



LEDVANCE LED-ARMATURER

2020

INDHOLD

NYHEDER APPLIKATIONER

04
06

DOWNLIGHTS

Downlight Comfort	09
Downlight Alu	09
Downlight Alu DALI	10
Downlight Slim Alu	10
Downlight Alu Emergency	11
Downlight Slim Square & Round	12
Downlight Slim Square & Round Ramme	13



APPLIKATIONER: Offentlige områder | Butikker | Trapper | Korridorer | Foyéer | Badeværelser | Køkkener

INDBYGNINGSPOTS

Spot Vario	15
Spot Multi	15
Spot Square Darklight Adjust	16
Spot Adjust	16
Spot Adjust DALI	17
Spot Fireproof DIM	17
Spot Fireproof	18
Spot DIM	18
Spot Darklight	19



APPLIKATIONER: Butikker | Salgslokaler | Modebutikker | Hoteller | Caféer | Restauranter | Gallerier | Museer

SKINNESPOTS

Tracklight Spot Compact	21
Tracklight Spot Zoom DIM	21
Tracklight Spot	22
Tracklight Spot Reflektor	23



APPLIKATIONER: Butikker | Modebutikker | Varehuse | Hoteller | Caféer | Gallerier | Museer | Showrooms

VÆG- OG LOFTSARMATURER

Surface Compact IK10	25
Surface Circular Sensor	25
Surface Circular	26
Surface Circular Skærm	26



APPLIKATIONER: Offentlige områder | Gangarealer | Trappeopgange | Badeværelser | Foyéer

08 PANELARMATURER

Panel IndiviLED®	29
Panel IndiviLED® DALI	29
Panel IndiviLED® Emergency	30
Panel IP54	30
Panel IP54 DALI	31
Panel Performance High Output	31
Panel Performance High Output DALI	32
Panel Performance	32
Panel Performance UGR<19	33
Panel Performance DALI	33
Panel Performance UGR<19 DALI	34
Panel Value	34
Panel Value Emergency	35
Panel tilbehør, 60x60	36
Panel tilbehør, 30x120	36



APPLIKATIONER: Generel indendørs belysning | Offentlige bygninger | Kontorer | Konferencelokaler | Korridorer

NEDHÆNGTE ARMATURER

Panel Direct/Indirect UGR<19	39
Panel Direct/Indirect DALI UGR<19	39
Linear IndiviLED® Direct/Indirect	40
Linear IndiviLED® Direct/Indirect DALI	40
Linear IndiviLED® Direct/Indirect Sensor	41
Linear IndiviLED® Direct/Indirect DALI Sensor	41
Linear IndiviLED® Direct/Indirect Emergency	42
Linear IndiviLED® Direct/Indirect gennemfortrådet	42



APPLIKATIONER: Generel indendørs belysning | Kontorer | Biblioteker | Skoler | Korridorer | Indgangspartier

LINIEARMATURER

Linear IndiviLED® Direct	45
Linear IndiviLED® Direct DALI	45
Linear IndiviLED® Direct Sensor	46
Linear IndiviLED® Direct DALI Sensor	46
Linear IndiviLED® Direct Emergency	47
Linear IndiviLED® Direct gennemfortrådet	47
Linear IndiviLED® tilbehør	48
Linear Industri IP20	48
Linear Industri IP20 tilbehør	50
Linear Compact Switch	50
Linear Compact High Output	51
Linear Compact Batten	51



APPLIKATIONER: Offentlige bygninger | Korridorer | Indgangspartier | Trapper | Kantbelysning | Hyldebelysning

Alle LED-armaturer er udstyret med moderne LED-moduler i meget høj kvalitet og i høje energiklasser (A, A+ og A++). Armaturerne har indbyggede LED-moduler, der ikke kan udskiftes. Alle følgende værdier for IP og IK beskyttelsesklasser gælder udelukkende for armaturerne (ekskl. tilbehør).

SKINNESYSTEMER

TruSys® Performance	53
TruSys® Performance DALI	54
TruSys® Performance grundmodul	54
TruSys® Performance tilbehør	55
TruSys®	56
TruSys® DALI	58
TruSys® grundmodul & tilbehør	59



52

APPLIKATIONER: Fabrikker | Lagerbygninger | Workshops

PROJEKTØRER

Floodlight Performance	71
Floodlight 100°	72
Floodlight Sensor	73
Floodlight Photocell Sensor	74
Floodlight Asymmetrisk	74
Worklight Value stativ	76
Worklight Value H-stand	76
Worklight Value H-stand m. stikkontakt	77



70

APPLIKATIONER: Byggningsfacader | Offentlige områder | Byggepladser | Parkeringspladser | Fodgængertuneller

DAMP PROOF ARMATURER

Damp Proof Compact IP66	61
Damp Proof	61
Damp Proof 5x gennemfortrådning	62
Damp Proof DALI	62
Damp Proof Emergency	63
Damp Proof Special	63
Damp Proof Value	64
Damp Proof Housing	64



60

APPLIKATIONER: Fabrikker og lagerbygninger | Parkeringspladser | Fodgængertuneller | Værksteder | Workshops | Produktionsområder

DEKORATIVE UDENDØRS ARMATURER

Outdoor	79
---------	----



78

APPLIKATIONER: Boligbyggeri | Hoteller | Parkområder

HIGH BAY ARMATURER

High Bay DALI	67
High Bay Constrained Lumen Output	67
High Bay DALI tilbehør	68
High Bay generation 1	68
High Bay generation 2	69



66

APPLIKATIONER: Lagerbygninger | Logistikcentre | Industrien | Højloftede rum (f.eks. lufthavne)

SIKKERHEDSBELYSNING

Panik Downlight DN120 Auto Test	83
Panik Downlight DN120 Manuel Test	83
Panik Downlight DN120 påbygningsramme	84
Flugtvejsarmatur 27M	84
Flugtvejsskilt tilbehør	85
Emergency batteripakke til armatur	85



80

APPLIKATIONER: Flugtveje (korridorer) | Åbne områder (anti-panik) | Offentlige bygninger | Butikker | Kontorer

HURTIG LYSBeregning/DIALUX OG RELUX KUNDECASE

86

LED-DRIVERE TIL KONSTANT STRØM

88

LYSSTYRING FRA OSRAM

90

LEDVANCE ADVANCING LIGHT

92

LEDVANCE PRODUKTSORTIMENT

93

ONLINE SERVICES

94

SYMBOLER OG FORKORTELSER

95

MERE LYS, MERE INNOVATION, FL — DE NYE LED-ARMATURER FRA

DIN BELYSNINGSPARTNER

Professionelle har brug for stærke samarbejdspartnere. En partner som LEDVANCE. Vores mission er at tilbyde installatører og lysprofessionelle alle de produkter, de har brug for for at skabe succes. Uanset om det drejer sig om valg af produkter, serviceydelser eller de seneste tekniske innovationer, så kan du regne med LEDVANCE.

Vi tilbyder et udvidet sortiment til forskellige applikationer, der dækker alt fra industrielle områder og kontorbygninger til butikker og hoteller. Det nye Floodlight Performance sortiment tilbyder f.eks. tre forskellige lysfordelinger, så der kan skabes den optimale belysning. De dæmpbare Tracklight Spot Zoom med manuel linse er den alsidige spotlight til forskellige belysningsløsninger til butikker. Panel Direct/Indirect med den ideelle blanding af direkte og indirekte lys gør det muligt at øge komforten på kontoret.



SCALE – PRISVINDENDE ARMATURDESIGN

Design gør produkter unikke – lige som vores individuelle, æstetiske og funktionelle SCALE-design. Det kombinerer unikt armaturdesign med funktionelle værdier i hvert eneste produkt og er med til at styrke LEDVANCE-brandet. En fascinerende kombination af form og funktion, som ikke blot værdsættes af vores kunder, hvilket “German Design Award 2019” er et bevis for.

ERE MULIGHEDER: LEDVANCE

“WE ADVANCE LIGHT” – OGSÅ FOR DIG

LEDVANCE står for LED-armaturer af meget høj kvalitet. De imponerer ved deres enkle installation, høje energieffektivitet og lyskvalitet – med et formidabelt pris-/ydelsesforhold og med en garanti¹ på op til 5 år.

Derudover tilbyder vi en service, der matcher dine behov. Vi har et verdensomspændende leverandør- og salgsnetværk, så vi er i stand til at servicere dig - uanset hvor du befinder dig. Og al produkt-information er også tilgængelig online. Vi kan hjælpe dig med at planlægge din lysløsning – fra start til slut og med teknisk support.

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser



FORDELENE FOR LEDVANCE-KUNDER:



Globalt
netværk



Bredt
sortiment



Fremragende
service

DINE ØNSKER ER VORES STANDARD

Vi produktudvikler konstant – og med vores målrettede sortimentsudvidelse, kan vi nu med enkle armaturer løse flere og flere lysprojekter.

Vi følger altid udviklingen på lysmarkedet nøje og holder os orienteret om dine ønsker som lysprofessionel – så vi forbliver din pålidelige lyspartner.



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2019



ANVENDELSE AF IDEELLE BELYS APPLIKATIONER



BUTIK

ÆSTETIK MØDER FUNKTIONALITET:
BUTIKSARMATURER



TRACKLIGHT
SPOT
Side 22



SPOT VARIO
Side 15



SPOT MULTI
Side 15



TRUSYS®
Side 56



LINEAR
COMPACT HO
Side 51



PANIK
DOWNLIGHT
Side 83



KONTOR

LYS SOM SUCCESFAKTOR:
KONTORARMATURER



DOWNLIGHT
COMFORT
Side 09



DOWNLIGHT
ALU
Side 09



PANEL
PERFORMANCE
Side 32



LINEAR
INDIVILED®
Side 45



LINEAR
COMPACT
Side 51



FLUGTVEJS-
ARMATUR
Side 84

NINGSLØSNINGER:

HOTEL

VELVÆRE MED ARMATURER TIL
HOTEL OG RESTAURATION



SPOT ADJUST
Side 16



SPOT MULTI
Side 15



SPOT SQUARE
DL ADJUST
Side 16



SURFACE
COMPACT IK10
Side 25



FLUGTVEJS-
ARMATUR
Side 84



PANIK
DOWNLIGHT
Side 83



INDUSTRI

DE ROBUSTE:
INDUSTRIARMATURER



DAMP PROOF
COMPACT IP66
Side 61



TRUSYS®
PERFORMANCE
Side 53



DAMP PROOF
Side 61



HIGH BAY DALI
REFLEKTOR
Side 68



DAMP PROOF
SPECIAL
Side 63



LINEAR
INDUSTRI-
ARMATUR IP20
Side 48



DOWNLIGHTS

LEDVANCE DOWNLIGHT COMFORT: ÉT ARMATUR, TRE MULIGHEDER



På **Downlight Comfort** kan du skifte mellem tre forskellige lysfarver (3000/4000/5000 K)

En anden fordel:
Grossister og installatører kan reducere lagerbeholdningen, da de altid har den rigtige lysfarve på lager.





DOWNLIGHT COMFORT



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

DOWNLIGHT COMFORT

TOP	Downlight Comfort - 130mm, 13W, 3000/4000/5700K	5642004278	4058075104068	13	1030...1210	85	60	50.000	43.000	IK03	145 x 82
TOP	Downlight Comfort - 130mm, 13W, 3000/4000/5700K	5642004281	4058075104082	18	1040...1620	85	60	50.000	43.000	IK03	172 x 95
NY	Downlight Comfort - 155mm, 18W, 3000/4000/5700K	5642004294	4058075104105	20	1720...1930	90	60	50.000	43.000	IK03	228 x 98

- Tre lysfarver i ét armatur: varm hvid, kold hvid, dagslyshvid
- Nem installation pga. integreret driver og videresløjfningsdåse



DOWNLIGHT ALU



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

DOWNLIGHT ALU

Downlight ALU - 150mm, 14W/3000K IP44	5642003994	4058075091436	14	1190	85	100	50.000	45.000	IK02	160 x 52
Downlight ALU - 150mm, 14W/4000K IP44	5642004003	4058075091450	14	1260	90	100	50.000	45.000	IK02	160 x 52
Downlight ALU - 150mm, 14W/6500K IP44	5642004032	4058075091474	14	1330	95	100	50.000	45.000	IK02	160 x 52
Downlight ALU - 200mm, 25W/3000K IP44	5642004087	4058075091498	25	2250	90	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
Downlight ALU - 200mm, 25W/4000K IP44	5642004029	4058075091511	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
Downlight ALU - 200mm, 25W/6500K IP44	5642004045	4058075091535	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
Downlight ALU - 200mm, 35W/3000K IP44	5642004058	4058075091559	35	2975	85	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
Downlight ALU - 200mm, 35W/4000K IP44	5642004061	4058075091573	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
Downlight ALU - 200mm, 35W/6500K IP44	5642004074	4058075091597	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61

- Højt lysudbytte
- Energibesparelse op til 60% ift. armaturer med kompaktør
- Meget ensartet lys
- Funktionelt design
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DALI-drivere)

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



DOWNLIGHT ALU DALI



Produktnavn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

DOWNLIGHT ALU DALI

TOP	Downlight ALU DALI - 150mm, 14W/3000K IP44	5642007437	4058075202610	14	1190	85	100	50.000	45.000	IK02	160x52	✓
NY	Downlight ALU DALI - 150mm, 14W/4000K IP44	5642006140	4058075202634	14	1260	90	100	50.000	45.000	IK02	160x52	✓
NY	Downlight ALU DALI - 150mm, 14W/6500K IP44	5642006153	4058075202658	14	1330	95	100	50.000	45.000	IK02	160x52	✓
TOP	Downlight ALU DALI - 200mm, 25W/3000K IP44	5642004304	4058075091610	25	2250	90	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
NY	Downlight ALU DALI - 200mm, 25W/4000K IP44	5642004317	4058075091634	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
NY	Downlight ALU DALI - 200mm, 25W/6500K IP44	5642004320	4058075091658	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
TOP	Downlight ALU DALI - 200mm, 35W/3000K IP44	5642004333	4058075091672	35	2975	85	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
NY	Downlight ALU DALI - 200mm, 35W/4000K IP44	5642004346	4058075091696	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
NY	Downlight ALU DALI - 200mm, 35W/6500K IP44	5642004359	4058075091719	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓

- Avanceret funktionalitet pga. integreret DALI-driver
- Højt lysudbytte
- Energibesparelse op til 60% ift. armaturer med kompaktør
- Meget ensartet lys
- Funktionelt design



DOWNLIGHT SLIM ALU



Produktnavn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

DOWNLIGHT SLIM ALU

TOP	Downlight Slim ALU - 180mm, 17W/3000K	5642003376	4058075063921	17	1350	80	120	50.000	30.000	IK03	192x23	
	Downlight Slim ALU - 180mm, 17W/4000K	5642003389	4058075063945	17	1400	80	120	50.000	30.000	IK03	192x23	
TOP	Downlight Slim ALU - 205mm, 22W/3000K	5642003392	4058075064003	22	1850	85	120	50.000	30.000	IK03	225x23	
	Downlight Slim ALU - 205mm, 22W/4000K	5642003402	4058075064027	22	1920	90	120	50.000	30.000	IK03	225x23	

- Lav installationsdybde
- Højt lysudbytte
- Energibesparelse op til 60% ift. armaturer med kompaktør
- Meget ensartet lys
- Funktionelt design

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



DOWNLIGHT ALU EMERGENCY

IP20
IP44LEDVANCE
3 ÅRS
GARANTI

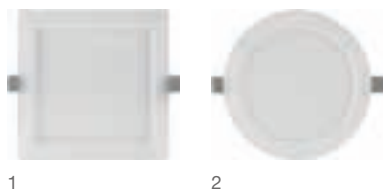
Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

DOWNLIGHT ALU EMERGENCY

NY	Downlight ALU Emergency - 150mm, 14W/3000K IP44	5642006166	4058075204201	14	1190	85	100	50.000	45.000	IK02	160 x 52
NY	Downlight ALU Emergency - 150mm, 14W/4000K IP44	5642006179	4058075204225	14	1260	90	100	50.000	45.000	IK02	160 x 52
NY	Downlight ALU Emergency - 150mm, 14W/6500K IP44	5642006182	4058075204249	14	1330	95	100	50.000	45.000	IK02	160 x 52
NY	Downlight ALU Emergency - 200mm, 25W/3000K IP44	5642006195	4058075204263	25	2250	90	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
NY	Downlight ALU Emergency - 200mm, 25W/4000K IP44	5642006205	4058075204287	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
NY	Downlight ALU Emergency - 200mm, 25W/6500K IP44	5642006218	4058075204300	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
NY	Downlight ALU Emergency - 200mm, 35W/3000K IP44	5642006221	4058075204324	35	2975	85	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
NY	Downlight ALU Emergency - 200mm, 35W/4000K IP44	5642006234	4058075204348	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61
NY	Downlight ALU Emergency - 200mm, 35W/6500K IP44	5642006247	4058075204362	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215 x 61

- Nem integration af armaturer med nødbelysningsfunktionalitet sammen med den almene belysning
- Den integrerede automatiske testfunktion gør det nemt at teste nødbelysningsarmaturerne
- Indbygget kontrol-LED viser batteristatus
- Drift af integreret nødbelysningsfunktion med LiFePO4 batteri med lang levetid og batteriopladning på 3 timer
- Højt lysudbytte ved normal drift

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



DOWNLIGHT SLIM SQUARE & ROUND



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm]	Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	----------------	------------	-----

DOWNLIGHT SLIM SQUARE

Downlight Slim Square - 105mm, 6W/3000K	5642004456	4058075079212	6	420	70	120	30.000	20.000	IK03	118x118x30		1
Downlight Slim Square - 105mm, 6W/4000K	5642004469	4058075079236	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x118x30		1
Downlight Slim Square - 105mm, 6W/6500K	5642004472	4058075079250	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x118x30		1
Downlight Slim Square - 155mm, 12W/3000K	5642004485	4058075079274	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x169x30		1
Downlight Slim Square - 155mm, 12W/4000K	5642004498	4058075079298	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x169x30		1
Downlight Slim Square - 155mm, 12W/6500K	5642004508	4058075079311	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x169x30		1
Downlight Slim Square - 210mm, 18W/3000K	5642004511	4058075079335	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x225x30		1
Downlight Slim Square - 210mm, 18W/4000K	5642004524	4058075079359	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x225x30		1
Downlight Slim Square - 210mm, 18W/6500K	5642004537	4058075079373	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x225x30		1

DOWNLIGHT SLIM ROUND

Downlight Slim Round - 105mm, 6W/3000K	5642004362	4058075078970	6	420	70	120	30.000	20.000	IK03	118x30		2
Downlight Slim Round - 105mm, 6W/4000K	5642004375	4058075078994	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x30		2
Downlight Slim Round - 105mm, 6W/6500K	5642004388	4058075079014	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x30		2
Downlight Slim Round - 155mm, 12W/3000K	5642004391	4058075079038	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x30		2
Downlight Slim Round - 155mm, 12W/4000K	5642004401	4058075079052	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x30		2
Downlight Slim Round - 155mm, 12W/6500K	5642004414	4058075079076	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x30		2
Downlight Slim Round - 210mm, 18W/3000K	5642004427	4058075079090	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x30		2
Downlight Slim Round - 210mm, 18W/4000K	5642004430	4058075079113	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x30		2
Downlight Slim Round - 210mm, 18W/6500K	5642004443	4058075079137	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x30		2

- Meget slankt armaturhus
- Lav installationsdybde
- Højt lysudbytte
- Energibesparelse op til 60% ift. armaturer med kompaktør
- Meget ensartet lys
- Funktionelt design

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



1



2

DOWNLIGHT SLIM SQUARE & ROUND RAMME

2 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
DOWNLIGHT SLIM SQUARE RAMME				
Downlight Slim Square Ramme - 105mm	5649002480	4058075079397	121 x 121 x 54	1
Downlight Slim Square Ramme - 155mm	5649002493	4058075079410	170 x 170 x 38	1
Downlight Slim Square Ramme - 210mm	5649002503	4058075079434	225 x 225 x 38	1
DOWNLIGHT SLIM ROUND RAMME				
Downlight Slim Round Ramme - 105mm	5649002451	4058075079151	121 x 54	2
Downlight Slim Round Ramme - 155mm	5649002464	4058075079175	170 x 38	2
Downlight Slim Round Ramme - 210mm	5649002477	4058075079199	225 x 38	2

- Kabelindgang på siden
- Nem installation med vedlagt boreskabelon

INDBYGNINGSSPOTS

IMPONERENDE HELE VEJEN RUNDT: VORES INDBYGNINGSSPOTS

Få enkle trin:

Indbygningsspot fra LEDVANCE er nemme og hurtige at installere.



I god form: Armaturhusene kendetegnes ved den robuste kvalitet.



SPOT VARIO



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

SPOT VARIO

NY	Spot Vario - 170mm, 35W/3000K 24°	5642004728	4058075104020	35	3350	95	24	50.000	45.000	IK03	180 x 129
NY	Spot Vario - 170mm, 35W/4000K 24°	5642004731	4058075104044	35	3550	100	24	50.000	45.000	IK03	180 x 129

- Lav flimmer grundet speciel elektronisk forkobling
- Højt lysudbytte
- Støbt aluminiumhus for forbedret varmeafledning
- Nem udskiftning af ekstern driver med stik med bajonetlås
- Design matcher LEDVANCE Spot, Downlight og Tracklight-armaturerne
- Lav monteringsdybde



1



2



3

SPOT MULTI



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	Light No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----------

SPOT MULTI 1x30W

NY	Spot Multi - 1 x 30W/3000K, UGR16, 38°	5642004744	4058075113923	30	2700	90	38	50.000	45.000	IK03	173x173x135	1
NY	Spot Multi - 1 x 30W/4000K, UGR16, 38°	5642004757	4058075113947	30	2700	90	38	50.000	45.000	IK03	173x173x135	1

SPOT MULTI 2x30W

NY	Spot Multi - 2 x 30W/3000K, UGR16, 38°	5642004760	4058075113961	2*30	2*2700	90	38	50.000	45.000	IK03	330x173x135	2
NY	Spot Multi - 2 x 30W/4000K, UGR16, 38°	5642004773	4058075113985	2*30	2*2700	90	38	50.000	45.000	IK03	330x173x135	2

SPOT MULTI 3x30W

NY	Spot Multi - 3 x 30W/3000K, UGR16, 38°	5642004786	4058075114005	3*30	3*2700	90	38	50.000	45.000	IK03	487x173x135	3
NY	Spot Multi - 3 x 30W/4000K, UGR16, 38°	5642004799	4058075114029	3*30	3*2700	90	38	50.000	45.000	IK03	487x173x135	3

- Lav flimmer grundet speciel elektronisk forkobling
- Højt lysudbytte
- Nem udskiftning af ekstern driver med stik med bajonetlås
- Funktionelt og minimalistisk design

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST

NY	Spot Square kipbar - 8W/3000K 36° hvid	5642004809	4058075114043	8	650	90	36	50.000	45.000	IK03	90 x 90 x 72
NY	Spot Square kipbar - 8W/3000K 36° sort	5642004812	4058075114067	8	650	90	36	50.000	45.000	IK03	90 x 90 x 72

- Behagelig indendørs belysning takket være cut-off
- Højt lysudbytte
- Støbt aluminiumhus for forbedret varmeafledning
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DALI-drivere)
- Nem udskiftning af ekstern driver med stik med bajonetlås



SPOT ADJUST



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

SPOT ADJUST

	Spot Adjust - 4,5W/3000K	5642004139	4058075126886	5	360	80	36	50.000	40.000	IK06	80 x 36
	Spot Adjust - 6,5W/3000K	5642004142	4058075126909	7	550	85	36	50.000	40.000	IK06	80 x 36
	Spot Adjust - 8W/3000K	5642004155	4058075126848	8	660	85	36	50.000	40.000	IK06	90 x 47
	Spot Adjust - 8W/4000K	5642004168	4058075126862	8	720	90	36	50.000	40.000	IK06	90 x 47

- Højt lysudbytte
- Design matcher LEDVANCE Downlight armaturerne
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Funktionelt og minimalistisk design
- Nem og hurtig installation
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DALI-drivere)

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



SPOT ADJUST DALI



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

SPOT ADJUST DALI

Spot Adjust DALI - 8W/3000K	5642006289	4058075219946	8	660	85	36	50.000	40.000	IK06	90 x 47	✓
Spot Adjust DALI - 8W/4000K	5642006276	4058075219922	8	720	90	36	50.000	40.000	IK06	90 x 47	✓

- Avanceret funktionalitet med DALI-driver
- Højt lysudbytte
- Design matcher LEDVANCE Downlight armaturerne
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Funktionelt og minimalistisk design



SPOT FIREPROOF DIM



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

SPOT FIREPROOF DIM

Spot Fireproof - 8W/3000K IP65 dæmpbar, hvid	5642004197	4058075127432	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓
Spot Fireproof - 8W/4000K IP65 dæmpbar, hvid	5642004207	4058075127555	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓
Spot Fireproof - 8W/3000K IP65 dæmpbar, sølv	5642004210	4058075127371	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓
Spot Fireproof - 8W/4000K IP65 dæmpbar, sølv	5642004223	4058075127494	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓

- Højt lysudbytte
- Design matcher LEDVANCE Downlight armaturerne
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Funktionelt og minimalistisk design
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DIM-drivere)
- Designet til ekstra IP beskyttelse

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



SPOT FIREPROOF



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SPOT FIREPROOF										
Spot Fireproof - 7W/3000K IP65	5642004171	4058075127333	7	530	75	38	50.000	40.000	IK06	90 x 72

- Højt lysudbytte
- Design matcher LEDVANCE Downlight armaturerne
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Funktionelt og minimalistisk design
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DIM-drivere)
- Designet til ekstra IP beskyttelse



SPOT DIM



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
SPOT DIM											
Spot DIM - 8W/3000K IP44 dæmpbar, sølv	5642004252	4058075126923	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓
Spot DIM - 8W/3000K IP44 dæmpbar, hvid	5642004236	4058075127043	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓
Spot DIM - 8W/4000K IP44 dæmpbar, sølv	5642004265	4058075127067	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓
Spot DIM - 8W/4000K IP44 dæmpbar, hvid	5642004249	4058075127104	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81 x 51	✓

- Højt lysudbytte
- Design matcher LEDVANCE Downlight armaturerne
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Funktionelt og minimalistisk design
- Nem og hurtig installation
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DALI-drivere)

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



SPOT DARKLIGHT

IP44



LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

1

Produktnavn

El-nummer

EAN

W

lm

lm/w

°

L70²

L80²

IK

L x B x H [mm]
Ø x H [mm]

SPOT DARKLIGHT

Spot Dark Light - 7W/3000K IP44	5642004184	4058075127166	7	580	85	36	50.000	40.000	IK06	70x58
---------------------------------	------------	---------------	---	-----	----	----	--------	--------	------	-------

- Design matcher LEDVANCE Downlight armaturerne
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenspots
- Funktionelt og minimalistisk design
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet (kompatibel med udvalgte DIM-drivere)
- Designet til ekstra ydeevne
- 70° afskæringsvinkel - perfekt til hyldebelysning

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

SKINNESPOTS

SKINNESPOTS: MINIMALISTISK DESIGN, MANGE FUNKTIONER



TRACKLIGHT SPOT – EN ÆGTE “ALL-ROUNDER”

Ideel som standard kompakt armatur til en lang række applikationer, særligt som butiksbelysning. Fås i 3 farver, 3 størrelser og med 3 udskiftelige reflektorer.

TRACKLIGHT SPOT COMPACT– ÆSTETISK OG FUNKTIONEL

Uanset om det er til supermarkedet eller modebutikken, så falder den attraktive Tracklight Spot Compact i SCALE-design i ét med omgivelserne.

TRACKLIGHT SPOT ZOOM – EN FLEKSIBEL SPOT TIL UNIVERSEL BRUG

Fremragende belysning til gallerier og modebutikker pga. CRI 97, forsynet med dæmper direkte på armaturhuset og en mekanisk og justérbar zoomlinse.



TRACKLIGHT SPOT COMPACT



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

TRACKLIGHT SPOT COMPACT

NY	Track Spot Compact - 28W/3000K Ra90 25° hvid/titanium	5645002549	4058075335844	28	2280	80	25	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	2
NY	Track Spot Compact - 28W/3000K Ra90 36° hvid/titanium	5645002552	4058075335868	28	2200	80	36	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	2
NY	Track Spot Compact - 28W/4000K Ra90 25° sort/guld	5645002565	4058075335882	28	2380	85	25	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	2
NY	Track Spot Compact - 28W/4000K Ra90 36° sort/guld	5645002578	4058075335905	28	2300	80	36	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	2
NY	Track Spot Compact - 28W/3000K Ra90 25° sort/guld	5645002581	4058075335929	28	2280	80	25	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	1
NY	Track Spot Compact - 28W/3000K Ra90 36° sort/guld	5645002594	4058075335943	28	2200	80	36	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	1
NY	Track Spot Compact - 28W/4000K Ra90 25° sort/guld	5645002604	4058075335967	28	2380	85	25	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	1
NY	Track Spot Compact - 28W/4000K Ra90 36° sort/guld	5645002617	4058075335981	28	2300	80	36	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	1
NY	Track Spot Compact - 28W/3000K Ra90 25° grå/krom	5645002620	4058075336001	28	2280	80	25	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	3
NY	Track Spot Compact - 28W/3000K Ra90 36° grå/krom	5645002633	4058075336025	28	2200	80	36	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	3
NY	Track Spot Compact - 28W/4000K Ra90 25° grå/krom	5645002646	4058075336049	28	2380	85	25	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	3
NY	Track Spot Compact - 28W/4000K Ra90 36° grå/krom	5645002659	4058075336063	28	2300	80	36	80.000	50.000	IK03	260 x 33 x 160	3

- Tidløst design egnet til high-end løsninger
- 3-faset adapter der passer til de fleste skinner (NORLUX, GLOBAL, NUCU, NORDIC)
- Reduceret blænding
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling



TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

NY	Track Spot Zoom - 25W/3000K Ra97 hvid	5645002507	4058075335769	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85 x 265	✓	2
NY	Track Spot Zoom - 25W/4000K Ra97 hvid	5645002510	4058075335783	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85 x 265	✓	2
NY	Track Spot Zoom - 25W/3000K Ra97 sort	5645002523	4058075335806	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85 x 265	✓	1
NY	Track Spot Zoom - 25W/4000K Ra97 sort	5645002536	4058075335820	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85 x 265	✓	1

- Dæmpbar 3-faset skinnespots med mekanisk zoomlinse
- 3-faset adapter kompatibel med almindelige skinner (STAFF, NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Reduceret blænding
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



TRACKLIGHT SPOT



Produktnavn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

TRACKLIGHT SPOT D75 25W

Track Spot - 25W/3000K Ra90/UGR16 hvid	5645002316	4058075113442	25	1750	70	24	50.000	45.000	IK03	75 x 255	1
Track Spot - 25W/4000K Ra90/UGR16 hvid	5645002329	4058075113466	25	1900	75	24	50.000	45.000	IK03	75 x 255	1
Track Spot - 25W/3000K Ra90/UGR16 sort	5645002374	4058075113565	25	1750	75	24	50.000	45.000	IK03	75 x 255	2
Track Spot - 25W/4000K Ra90/UGR16 sort	5645002387	4058075113589	25	1900	80	24	50.000	45.000	IK03	75 x 255	2
Track Spot - 25W/3000K Ra90/UGR16 grå	5645002439	4058075113688	25	1750	75	24	50.000	45.000	IK03	75 x 255	3
Track Spot - 25W/4000K Ra90/UGR16 grå	5645002442	4058075113701	25	1900	75	24	50.000	45.000	IK03	75 x 255	3

TRACKLIGHT SPOT D85 35W

Track Spot - 35W/3000K Ra90/UGR16 hvid	5645002332	4058075113480	35	2660	70	24	50.000	45.000	IK03	85 x 267	1
Track Spot - 35W/4000K Ra90/UGR16 hvid	5645002345	4058075113503	35	2800	75	24	50.000	45.000	IK03	85 x 267	1
Track Spot - 35W/3000K Ra90/UGR16 sort	5645002390	4058075113602	35	2660	75	24	50.000	45.000	IK03	85 x 267	2
Track Spot - 35W/4000K Ra90/UGR16 sort	5645002400	4058075113626	35	2800	80	24	50.000	45.000	IK03	85 x 267	2
Track Spot - 35W/3000K Ra90/UGR16 grå	5645002455	4058075113725	35	2660	75	24	50.000	45.000	IK03	85 x 267	3
Track Spot - 35W/4000K Ra90/UGR16 grå	5645002468	4058075113749	35	2800	75	24	50.000	45.000	IK03	85 x 267	3

TRACKLIGHT SPOT D95 55W

Track Spot - 55W/3000K Ra90/UGR16 hvid	5645002358	4058075113527	55	4000	70	24	50.000	45.000	IK03	95 x 297	1
Track Spot - 55W/4000K Ra90/UGR16 hvid	5645002361	4058075113541	55	4200	75	24	50.000	45.000	IK03	95 x 297	1
Track Spot - 55W/3000K Ra90/UGR16 sort	5645002413	4058075113640	55	4000	75	24	50.000	45.000	IK03	95 x 297	2
Track Spot - 55W/4000K Ra90/UGR16 sort	5645002426	4058075113664	55	4200	80	24	50.000	45.000	IK03	95 x 297	2
Track Spot - 55W/3000K Ra90/UGR16 grå	5645002471	4058075113763	55	4000	75	24	50.000	45.000	IK03	95 x 297	3
Track Spot - 55W/4000K Ra90/UGR16 grå	5645002484	4058075113787	55	4200	75	24	50.000	45.000	IK03	95 x 297	3

- 3-faset adapter kompatibel med almindelige skinner (STAFF, NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Tilbagetrukket reflektor og sort antiblændingsring for minimal blænding (UGR <16)
- Reflektor nem udskiftelig grundet bajonetgreb og gummisugekop
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



TRACKLIGHT SPOT REFLEKTOR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI¹

Produkt navn	EI-nummer	EAN		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	------------------------------

TRACKLIGHT SPOT REFLEKTOR

NY	Track Spot reflektor - 25W 15°	5649002558	4058075113800	15	63 x 53
NY	Track Spot reflektor - 25W 38°	5649002561	4058075113824	38	63 x 53
NY	Track Spot reflektor - 35W 15°	5649002574	4058075113848	15	75 x 63
NY	Track Spot reflektor - 35W 38°	5649002587	4058075113862	38	75 x 63
NY	Track Spot reflektor - 55W 15°	5649002590	4058075113886	15	82 x 69
NY	Track Spot reflektor - 55W 38°	5649002600	4058075113909	38	82 x 69

- Nem udskiftning af reflektor pga. bajonetgreb og gummisugekop
- Klart cover beskytter reflektoren mod støv og berøring
- Høj optisk effekt

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser

VÆG- OG LOFTSARMATURER

LEDVANCE SURFACE COMPACT IK10: ROBUST OG VANDALSİKRET



MODSTANDSDYGTIG

Med den robuste konstruktion og IK10 beskyttelsen er armaturet ideelt beskyttet mod hærværk.



INGEN LØSE SKRUER

Torx-skruerne sikrer, at armaturet ikke kan fjernes med en almindelig skruetrækker.



SURFACE COMPACT IK10

IP65



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

SURFACE COMPACT IK10

Surface Compact IK10/IP65 - 300mm, 24W/3000K	5643000624	4058075062207	24	1800	75	120	50.000	30.000	IK10	300x61
Surface Compact IK10/IP65 - 300mm, 24W/4000K	5643000637	4058075062221	24	1920	80	120	50.000	30.000	IK10	300x61

- Slankt design
- Vandalsikret
- Højt lysudbytte
- Meget ensartet lys
- Godkendt til fælles adgangsveje
- Tyverisikret



1



2



3

SURFACE CIRCULAR SENSOR



IP44



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR

TOP	Surface Circular Sensor - 250mm, 13W/3000K IP44	5643000954	4058075314894	13	920	70	120	30.000	30.000	IK03	250x91	1
NY	Surface Circular Sensor - 250mm, 13W/4000K IP44	5643000967	4058075314917	13	960	75	120	30.000	30.000	IK03	250x91	1

SURFACE CIRCULAR 350 SENSOR

NY	Surface Circular Sensor - 350mm, 18W/3000K IP44	5643000970	4058075314931	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350x115	2
NY	Surface Circular Sensor - 350mm, 18W/4000K IP44	5643000983	4058075314955	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350x115	2

SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR

TOP	Surface Circular Sensor - 400mm, 24W/3000K IP44	5643000996	4058075314979	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400x120	3
NY	Surface Circular Sensor - 400mm, 24W/4000K IP44	5643001005	4058075314993	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400x120	3

- Nem indstilling af sensorområde, dagslysdetektering og holdetid
- Højt lysudbytte
- Energibesparelser på op til 55% ift. armaturer med kompaktør
- Nem og hurtig installation
- Meget ensartet lys
- Skærm beskytter reflektoren mod støv og berøring

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



SURFACE CIRCULAR



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SURFACE CIRCULAR 250										
NY Surface Circular - 250mm, 13W/3000K IP44	5643000899	4058075110120	13	920	70	120	30.000	30.000	IK03	250 x 91
NY Surface Circular - 250mm, 13W/4000K IP44	5643000909	4058075110144	13	960	75	120	30.000	30.000	IK03	250 x 91
SURFACE CIRCULAR 350										
TOP Surface Circular - 350mm, 18W/3000K IP44	5643000831	4058075080010	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350 x 115
Surface Circular - 350mm, 18W/4000K IP44	5643000844	4058075080034	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350 x 115
SURFACE CIRCULAR 400										
TOP Surface Circular - 400mm, 24W/3000K IP44	5643000857	4058075080058	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400 x 120
Surface Circular - 400mm, 24W/4000K IP44	5643000860	4058075080072	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400 x 120

- Højt lysudbytte
- Energibesparelser på op til 55% ift. armaturer med kompaktør
- Nem og hurtig installation
- Meget ensartet lys
- Skærm beskytter reflektoren mod støv og berøring



SURFACE CIRCULAR SKÆRM



Produkt navn	El-nummer	EAN		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SURFACE CIRCULAR SKÆRM				
NY Surface Circular skærm - 250mm	5649002516	4058075156722	120	250 x 80
NY Surface Circular skærm - 350mm	5649002529	4058075156807	120	350 x 104
NY Surface Circular skærm - 400mm	5649002532	4058075156821	120	400 x 112

- Nem udskiftning af skærm uden at skifte armatur

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



PANELARMATURER

OVERBLIK OVER ALLE FORDELENE: PANELARMATURER FRA LEDVANCE

1. Panel IndiviLED®

Panelarmaturet til perfektionisten: perfekt belysning og SCALE design

2. Panel IP54

Det hårdføre panelarmatur: IP54 og modstandsdygtig PMMA overflade

3. Panel Performance High Output

Panelarmaturet med maksimal besparelse: højt lysudbytte og høj effektivitet

4. Panel Performance

Panelarmaturet til hverdagsapplikationer

5. Panel Value

Value versionen til omkostningseffektive applikationer

OVERBLIK OVER DE VIGTIGSTE DATA:

		lm/W (max)	lm (max)	SDCM	UGR	L80/B10 og L70/B50, levetid (max) ¹	Garanti ²	IP	IK	Andre egenskaber
1	Panel IndiviLED®	120	4.000	3	<16	L80/B10, 60.000 t	5 år	IP40	IK08	SCALE med IndiviLED® optikker
2	Panel IP54	120	4.320	3	<22	L80/B10, 60.000 t	5 år	IP54	IK03	PMMA overflade
3	Panel Performance High Output	120	4.320	3	<22 <19	L70/B50, 100.000 t	5 år	IP20	IK03	Sikkerhedsbeslag til armaturet samt 5-polet sløjfedåse medfølger
4	Panel Performance	110	4.000	5	<22 <19	L80/B10, 60.000 t	5 år	IP20	IK03	3-polet sløjfedåse medfølger
5	Panel Value	100	3.600	5	<22 <19	L70/B50, 50.000 t	3 år	IP20	IK03	Standard

¹ t[h]: L80/B10 @ 25 °C (T_a) og t[h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a) | ² Se mere på ledvance.dk/garanti



PANEL IndiviLED®



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	Δ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

PANEL IndiviLED® 60x60

NY	Panel IndiviLED 60x60 - 33W/3000K UGR<16	5642005963	4058075201132	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595 x 13
NY	Panel IndiviLED 60x60 - 33W/4000K UGR<16	5642005918	4058075201156	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595 x 13

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik (UGR<16)
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Robust design med IK08
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Flere varianter med DALI-driver eller nødbelysningsfunktion jf. IEC 60508-2-22



PANEL IndiviLED® DALI



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	Δ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------	--

PANEL IndiviLED® DALI 60x60

NY	Panel IndiviLED DALI 60x60 33W/3000K UGR<16	5642005947	4058075201217	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595 x 13	✓
NY	Panel IndiviLED DALI 60x60 33W/4000K UGR<16	5642005950	4058075201231	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595 x 13	✓

- Høj kompatibilitet takket være DALI-2-certificering
- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik (UGR<16)
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Robust design med IK08
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Flere varianter med nødbelysningsfunktion jf. IEC 60598-2-22

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



PANEL IndiviLED® EMERGENCY

IP40

LEDVANCE
3 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

PANEL IndiviLED® EMERGENCY 60x60

NY	Panel IndiviLED 60x60 m/nødblys - 33W/3000K UGR<16	5642005921	4058075201293	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595 x 13
NY	Panel IndiviLED 60x60 m/nødblys - 33W/4000K UGR<16	5642005934	4058075201316	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595 x 13

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik (UGR<16)
- Problemfri integration af armaturer med nødbelysningsfunktionalitet sammen med generel belysning
- Medfølgende for-fortrådet driver og batteri til nødbelysning forenkler ledningsføringen
- Den integrerede automatiske test-funktion gør det nemt at teste nødbelysningsarmaturerne
- Indbygget kontrol-LED viser batteristatus
- Drift af integreret nødbelysningsfunktion med LiFePO4 batteri med lang levetid og batteribackup på 3 timer



PANEL IP54



IP54

LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

Panel Superior IP54 60x60

NY	Panel Superior 60x60 - 36W/3000K IP54 hygiejne	5642004825	4058075149489	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK04	595 x 595 x 13
NY	Panel Superior 60x60 - 36W/4000K IP54 hygiejne	5642004838	4058075149502	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK04	595 x 595 x 13

- Velegnet til drift i områder med støv og fugt pga. høj IP-klasse
- Højt lumen output reducerer det samlede antal paneler pr. installation
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



PANEL IP54 DALI



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

Panel Superior IP54 DALI 60x60

NY	Panel Superior 60x60 DALI - 36W/3000K IP54 hygiejne	5642006467	4058075217720	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK06	595x595x13	✓
NY	Panel Superior 60x60 DALI - 36W/4000K IP54 hygiejne	5642006470	4058075217744	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK06	595x595x13	✓

- Velegnet til drift i områder med støv og fugt pga. høj IP-klasse
- Højt lumen output reducerer det samlede antal paneler pr. installation
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Lav flimrer med speciel elektronisk forkobling



PANEL PERFORMANCE HIGH OUTPUT



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

Panel Performance HO 60x60

TOP	Panel Performance HO 60x60 - 36W/3000K m. sløjfedåse	5642007932	4058075400498	36	4320	120	120	100.000	60.000	IK03	595x595x12	
TOP	Panel Performance HO 60x60 - 36W/4000K m. sløjfedåse	5642007945	4058075400535	36	4320	120	120	100.000	60.000	IK03	595x595x12	

PANEL Performance HO 60x60 UGR<19

TOP	Panel Performance HO 60x60 - 36W/3000K UGR<19 m. sløjfedåse	5642007958	4058075400573	36	4320	120	90	100.000	60.000	IK03	595x595x12	
TOP	Panel Performance HO 60x60 - 36W/4000K UGR<19 m. sløjfedåse	5642007961	4058075400597	36	4320	120	90	100.000	60.000	IK03	595x595x12	

- Højt lumen output reducerer det samlede antal paneler pr. installation
- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Lav flimrer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Nem installation med 5-polet videresløjfningsdåse

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



PANEL PERFORMANCE HIGH OUTPUT DALI

IP 20

LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

PANEL Performance HO DALI 60x60

NY	Panel Performance HO 60x60 DALI - 36W/3000K m. sløjfedåse	5642007974	4058075400610	36	4320	120	120	100.000	60.000	IK03	595 x 595 x 12	✓
NY	Panel Performance HO 60x60 DALI - 36W/4000K m. sløjfedåse	5642007987	4058075400634	36	4320	120	120	100.000	60.000	IK03	595 x 595 x 12	✓
PANEL Performance HO DALI 60x60 UGR<19												
NY	Panel Performance HO 60x60 DALI - 36W/3000K UGR<19 m. sløjfedåse	5642007990	4058075400658	36	4320	120	90	100.000	60.000	IK03	595 x 595 x 12	✓
NY	Panel Performance HO 60x60 DALI - 36W/4000K UGR<19 m. sløjfedåse	5642008009	4058075400672	36	4320	120	90	100.000	60.000	IK03	595 x 595 x 12	✓

- Højt lumen output reducerer det samlede antal paneler pr. installation
- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Nem installation med 5-polet videresløjfningsdåse



1

2

PANEL PERFORMANCE

IP 20

LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

PANEL PERFORMANCE 60x60

TOP	Panel Performance 60x60 - 30W/3000K	5642006360	4058075225152	30	3000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595 x 9	1
TOP	Panel Performance 60x60 - 30W/4000K	5642006373	4058075225176	30	3000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595 x 9	1
NY	Panel Performance 60x60 - 40W/3000K	5642006386	4058075225190	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595 x 9	1
NY	Panel Performance 60x60 - 40W/4000K	5642006399	4058075225213	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595 x 9	1

PANEL PERFORMANCE 30x120

	Panel Performance 30x120 - 40W/3000K	5642007466	4058075321809	40	4000	100	120	60.000	40.000	IK06	1195 x 295 x 11	2
NY	Panel Performance 30x120 - 40W/4000K	5642005905	4058075182035	40	4000	100	120	60.000	40.000	IK06	1195 x 295 x 11	2

- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet
- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Nem og hurtig installation med 3-polet videresløjfningsdåse
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



1

2

PANEL PERFORMANCE UGR<19

IP 20



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	Δ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

PANEL PERFORMANCE 60x60 UGR<19

TOP	Panel Performance 60x60 - 33W/3000K UGR<19	5642006409	4058075225237	33	3100	100	90	80.000	60.000	IK03	595x595x9	1
TOP	Panel Performance 60x60 - 33W/4000K UGR<19	5642006412	4058075225251	33	3600	110	90	80.000	60.000	IK03	595x595x9	1
PANEL PERFORMANCE 30x120 UGR<19												
	Panel Performance 30x120 - 33W/3000K UGR<19	5642007479	4058075321786	33	3100	95	90	60.000	40.000	IK06	1195x295x11	2
NY	Panel Performance 30x120 - 33W/4000K UGR<19	5642005895	4058075182059	33	3300	100	90	60.000	40.000	IK06	1195x295x11	2

- God blændingsreduktion (UGR<19)
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet
- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Nem og hurtig installation med 3-polet videresløjfningsdåse
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling



1

2

PANEL PERFORMANCE DALI

IP 20



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	Δ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

PANEL PERFORMANCE DALI 60x60

NY	Panel Performance 60x60 DALI - 40W/3000K	5642006441	4058075225398	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595x595x9	✓ 1
NY	Panel Performance 60x60 DALI - 40W/4000K	5642006454	4058075225411	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595x595x9	✓ 1
PANEL PERFORMANCE DALI 30x120												
	Panel Performance 30x120 DALI - 40W/3000K	5642003059	4058075042018	40	4000	100	120	50.000	40.000	IK06	1195x295x11	✓ 2
	Panel Performance 30x120 DALI - 40W/4000K	5642003062	4058075041998	40	4000	100	120	50.000	40.000	IK06	1195x295x11	✓ 2

- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Avanceret funktionalitet takket være ekstern DALI-driver
- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Nem og hurtig installation
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



1

2

PANEL PERFORMANCE DALI UGR<19

IP 20



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]		
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--	--

PANEL PERFORMANCE DALI 60x60 UGR<19

NY	Panel Performance 60x60 DALI - 33W/3000K UGR<19	5642006425	4058075225435	33	3100	95	90	80.000	60.000	IK03	595 x 595 x 9	✓	1
NY	Panel Performance 60x60 DALI - 33W/4000K UGR<19	5642006438	4058075225459	33	3600	110	90	80.000	60.000	IK03	595 x 595 x 9	✓	1
PANEL PERFORMANCE DALI 30x120 UGR<19													
	Panel Performance 30x120 DALI - 33W/3000K UGR<19	5642003075	4058075041950	33	3100	95	90	50.000	40.000	IK06	1195 x 295 x 11	✓	2
	Panel Performance 30x120 DALI - 33W/4000K UGR<19	5642003088	4058075041974	33	3300	110	90	50.000	40.000	IK06	1195 x 295 x 11	✓	2

- God blændingsreduktion (UGR<19)
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Avanceret funktionalitet takket være ekstern DALI-driver
- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Nem og hurtig installation
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling



PANEL VALUE - Lancering februar 2020

IP 20



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]		
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--	--

PANEL VALUE 60x60

NY	Panel Value 60x60 36W/3000K	5642008025	4058075392366	36	3300	92	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9		
NY	Panel Value 60x60 36W/4000K	5642008038	4058075392380	36	3600	100	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9		
NY	Panel Value 60x60 36W/6500K	5642008041	4058075392403	36	3600	100	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9		

PANEL VALUE 60x60 UGR < 19

NY	Panel Value 60x60 36W/3000K UGR19	5642008054	4058075392427	36	3300	92	90	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9		
NY	Panel Value 60x60 36W/4000K UGR19	5642008067	4058118142200	36	3600	100	90	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9		

Panel VALUE 60x120

	Panel Value 60x120 65W/4000K	5642008012	4058075384361	65	5800	89	120	50.000	40.000	IK03	1195 x 595 x 11		
--	------------------------------	------------	---------------	----	------	----	-----	--------	--------	------	-----------------	--	--

- Ingen gulning af diffuser, da lavet af polystyren
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet
- Godt armatur med pris i fokus
- DALI-version forventes lanceret i marts 2020

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



PANEL VALUE EMERGENCY



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	--	------------------	------------------	----	------------------------------

PANEL VALUE 60x60 EMERGENCY

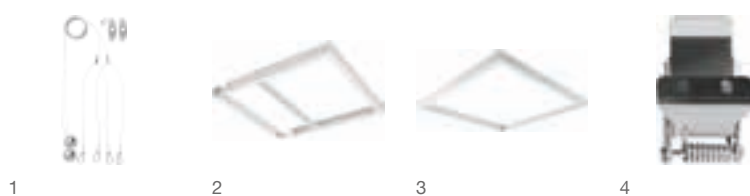
NY	Panel Value 60x60 Emergency - 40W/3000K	5642006726	4058075204089	40	3300	85	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
NY	Panel Value 60x60 Emergency - 40W/4000K	5642006739	4058075204102	40	3600	90	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
NY	Panel Value 60x60 Emergency - 40W/6500K	5642006742	4058075204126	40	3600	90	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9

PANEL VALUE 60x60 EMERGENCY UGR<19

NY	Panel Value 60x60 Emergency - 40W/3000K UGR<19	5642006755	4058075204140	40	3300	85	90	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
NY	Panel Value 60x60 Emergency - 40W/4000K UGR<19	5642006768	4058075204164	40	3600	90	90	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9

- Problemfri integration af armaturer med nødbelysningsfunktionalitet sammen med generel belysning
- Medfølgende for-fortrådet driver og batteri til nødbelysning forenkler ledningsføringen
- Den integrerede automatiske testfunktion gør det nemt at teste nødbelysningsarmaturerne
- Indbygget kontrol-LED viser batteristatus
- Drift af integreret nødbelysningsfunktion med LiFePO4 batteri med lang levetid og batteriopladning på 3 timer
- Godt armatur med pris i fokus

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



PANEL 60x60 TILBEHØR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

Produktnavn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	 No.
PANEL 60x60 tilbehør				
Panel nedhængningskit 60x60	5649002448	4058075108868	- x - x -	1
Panel påbygningsramme m. magnet 60x60	5649002406	4058075108769	601 x 601 x 56	2
Panel påbygningsramme Value 60x60	5649002370	4058075075795	601 x 601 x 45	3
Panel fjeder til indbygning - 4 stk.	5649002613	4058075109421	35 x 30 x 45	4

- Pendellængde justérbar med skruer til forskellige anvendelser
- Kontakt LEDVANCE for løsning til troldektloft

PANEL 30x120 TILBEHØR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

Produktnavn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL 30x120 tilbehør			
Panel nedhængningskit 30x120	5649002396	4058075108844	- x - x -
Panel påbygningsramme m. magnet 30x120	5649002419	4058075108820	1201 x 301 x 56
Panel påbygningsramme Value 130x120	5649002383	4058075091429	1201 x 301 x 45
Panel 30x120 beslag til nedhænging	5649002422	4058075108882	25 x 20 x 20

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser



NEDHÆNGTE ARMATURER

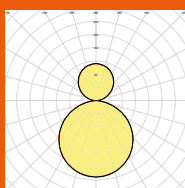
KONTORARMATURER FRA LEDVANCE: BEHAGELIGT LYS GIVER GODE RESULTATER

En arbejdsbelysning i høj kvalitet kan have en positiv indvirkning på de ansattes velvære. Nedhængte armaturer fra LEDVANCE er en god og effektiv løsning til kontorbelysning med en blanding af direkte og indirekte lys. Alle armaturer er blændfrie iht. EN 12464-1.



LEDVANCE PANEL DIRECT/INDIRECT

Moderne nedhængte armaturer med attraktivt direkte (70%) og indirekte (30%) lys.



Lysfordelingskurve

Meget homogen og målrettet lysfordeling.





PANEL DIRECT/INDIRECT 30x120 UGR<19



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

PANEL DIRECT/INDIRECT 30x120 UGR<19

NY	Panel 1200 Direct/Indirect - 36W/3000K UGR<19	5642006771	4058075144606	36	3850	100	110	80.000	60.000	IK03	1200x300x16
NY	Panel 1200 Direct/Indirect - 36W/4000K UGR<19	5642006784	4058075144620	36	3860	110	110	80.000	60.000	IK03	1200x300x16

- Nedhængte kantbelyste armaturer til direkte lys (70%) og indirekte lys (30%)
- Attraktivt og funktionelt design til kontorer
- God blændingsreduktion ($UGR \leq 19$)
- Meget ensartet lys
- Lave vedligeholdelses- og driftsomkostninger
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet



PANEL DIRECT/INDIRECT DALI 30x120 UGR<19



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

PANEL DIRECT/INDIRECT DALI 30x120 UGR<19

NY	Panel 1200 Direct/Indirect DALI - 36W/3000K UGR<19	5642006797	4058075144644	36	3850	100	110	80.000	60.000	IK03	1200x300x16	✓
NY	Panel 1200 Direct/Indirect DALI - 36W/4000K UGR<19	5642006807	4058075144668	36	3860	110	110	80.000	60.000	IK03	1200x300x16	✓

- Nedhængte kantbelyste armaturer til direkte lys (70%) og indirekte lys (30%)
- Avanceret funktionalitet på grund af integreret DALI-driver
- Attraktivt og funktionelt design til kontorer
- God blændingsreduktion ($UGR \leq 19$)
- Meget ensartet lys
- Lave vedligeholdelses- og driftsomkostninger

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT

TOP	Linear IndiviLED Direct/Indirect 1200 - 42W/3000K	5642005248	4058075109728	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
TOP	Linear IndiviLED Direct/Indirect 1200 - 42W/4000K	5642005251	4058075109742	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect 1500 - 56W/3000K	5642005264	4058075109766	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect 1500 - 56W/4000K	5642005277	4058075110441	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Øget lyskomfort med direkte og indirekte belysning
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer



LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT DALI



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------	--

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT DALI

TOP	Linear IndiviLED Direct/Indirect DALI 1200 - 42W/3000K	5642005400	4058075109001	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40	✓
TOP	Linear IndiviLED Direct/Indirect DALI 1200 - 42W/4000K	5642005413	4058075109025	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect DALI 1500 - 56W/3000K	5642005426	4058075109049	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect DALI 1500 - 56W/4000K	5642005439	4058075109063	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40	✓

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Avanceret funktionalitet på grund af integreret DALI-driver
- Øget lyskomfort med direkte og indirekte belysning
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT SENSOR



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT SENSOR

NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor 1200 - 42W/3000K	5642005329	4058075109445	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1229 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor 1200 - 42W/4000K	5642005332	4058075109469	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1229 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor 1500 - 56W/3000K	5642005345	4058075109483	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1518 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor 1500 - 56W/4000K	5642005358	4058075109506	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1518 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Giver mulighed for energibesparelse og sensorstyret lys
- Øget lyskomfort med direkte og indirekte belysning
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer



LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT DALI SENSOR



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	θ	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	------------------------------	--

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT DALI SENSOR

NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor DALI - 1200 42W/3000K	5642005442	4058075110045	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1229 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor DALI - 1200 42W/4000K	5642005455	4058075110069	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1229 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor DALI - 1500 56W/3000K	5642005468	4058075110083	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1518 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Sensor DALI - 1500 56W/4000K	5642005471	4058075110106	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1518 x 120 x 40	✓

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Avanceret funktionalitet på grund af integreret DALI-driver
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Øget lyskomfort med direkte og indirekte belysning
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT EMERGENCY



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	--	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT EMERGENCY

NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Emergency 1200 - 42W/3000K	5642005361	4058075109841	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Emergency 1200 - 42W/4000K	5642005374	4058075109865	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Emergency 1500 - 56W/3000K	5642005387	4058075109889	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect Emergency 1500 - 56W/4000K	5642005390	4058075109902	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Nødbelysning iht. IEC 60598-2-22 med nødbelysningsdriver og batteri
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Øget lyskomfort med direkte og indirekte belysning
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer



LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT GENNEMFORTRÅDET



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	--	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT GENNEMFORTRÅDET

NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect gennemfortrådet 1200 - 42W/3000K	5642005280	4058075109209	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect gennemfortrådet 1200 - 42W/4000K	5642005293	4058075109223	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect gennemfortrådet 1500 - 56W/3000K	5642005303	4058075109247	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Direct/Indirect gennemfortrådet 1500 - 56W/4000K	5642005316	4058075109261	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Armaturer sammenkøbes nemt ved hjælp af gennemfortrådningskit
- Øget lyskomfort med direkte og indirekte belysning
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer
- Gennemfortrådede varianter er forberedt til sammenkobling af op til 20 armaturer

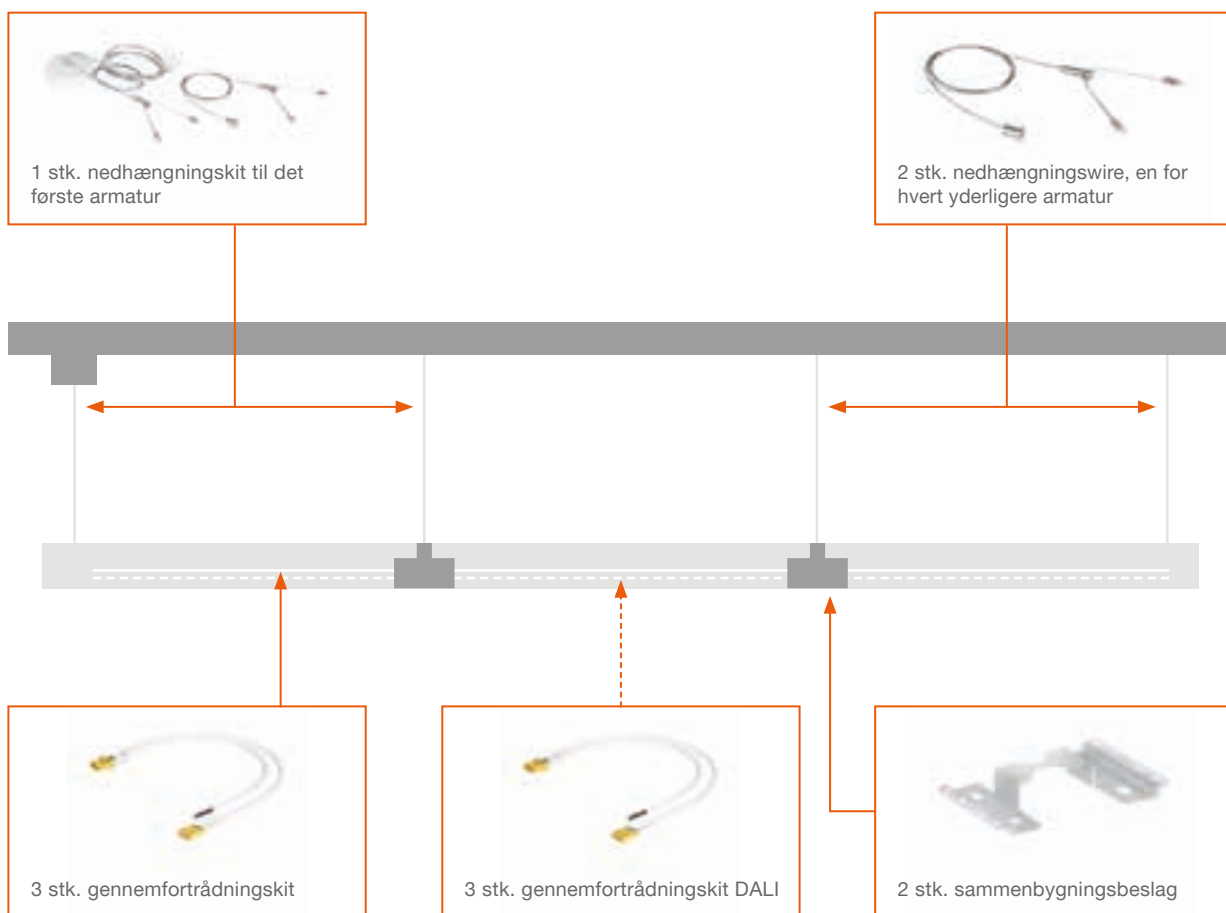
¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

VORES TJEKLISTE TIL DIT LINEAR INDIVILED® DIRECT/INDIRECT DALI SYSTEM

Typisk installation: For at gøre det nemt for dig har vi sammensat alle de nødvendige komponenter til nedhængt installation af tre armaturer som liniebelysning. For mere information se driftsinstruktionerne for Linear IndiviLED® Direct/Indirect.

OP TIL 20 ARMATURER!

INSTALLATION AF 3 X LINEAR INDIVILED® DIRECT/INDIRECT DALI



Gennemforrådningsen skal udføres af en autoriseret elinstallatør.



BESTILLINGSLISTE



- 3 stk. Linear IndiviLED® Direct/Indirect
- 3 stk. gennemforrådningskit
- 3 stk. gennemforrådningskit DALI
- 2 stk. sammenbygningsbeslag
- 1 stk. nedhængningskit
- 2 stk. nedhængningswire

LINIEARMATURER

LINIEARMATURER FRA LEDVANCE: HØJ KOMFORT OG FLEKSIBILITET

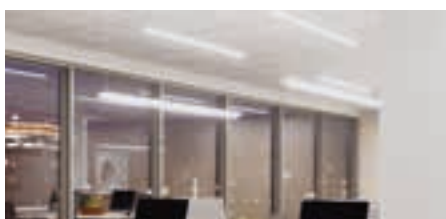
Det brede sortiment af LEDVANCE linearmaturer erstatter armaturer med traditionelle T8/T5 lysstofrør. Armaturerne kan anvendes til en lang række applikationer enten som enkelte armaturer eller som liniebelysning. Værd at bemærke: LEDVANCE Linear IndiviLED® giver en ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® Direct optikker.



LEDVANCE Linear IndiviLED® Direct Sensor

HVILKET ARMATUR ER VELEGNET TIL HVILKEN APPLIKATION?

Linear IndiviLED® Direct



Kontor

Linear Ultra Output



Industri, generel belysning

Linear Compact



Kantbelysning, butik og hotel/restauration



LINEAR IndiviLED® DIRECT



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT

TOP	Linear IndiviLED 1200 - 34W/3000K	5642004883	4058075109605	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
TOP	Linear IndiviLED 1200 - 34W/4000K	5642004896	4058075109629	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED 1500 - 25W/3000K	5642004906	4058075109643	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED 1500 - 25W/4000K	5642004919	4058075109667	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED 1500 - 48W/3000K	5642004922	4058075109681	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED 1500 - 48W/4000K	5642004935	4058075109704	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Flere monteringsmuligheder
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer
- Yderligere varianter med DALI forkobling, sensor, nødbelysningsfunktion iht. IEC 60598-2-22 og gennemfortrådning
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling



LINEAR IndiviLED® DIRECT DALI



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

LINEAR IndiviLED® DIRECT DALI

TOP	Linear IndiviLED DALI 1200 - 34W/3000K	5642005125	4058075108806	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40	✓
TOP	Linear IndiviLED DALI 1200 - 34W/4000K	5642005138	4058075108905	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED DALI 1500 - 25W/3000K	5642005141	4058075108929	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED DALI 1500 - 25W/4000K	5642005154	4058075108943	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED DALI 1500 - 48W/3000K	5642005167	4058075108967	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40	✓
NY	Linear IndiviLED DALI 1500 - 48W/4000K	5642005170	4058075108981	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40	✓

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Avanceret funktionalitet på grund af integreret DALI-driver
- Flere monteringsmuligheder
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer
- Yderligere varianter med sensor, nødbelysningsfunktion iht. IEC 60598-2-22 eller gennemfortrådning

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



LINEAR IndiviLED® DIRECT SENSOR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT SENSOR

NY	Linear IndiviLED Sensor 1200 - 34W/3000K	5642005002	4058075109285	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40
NY	Linear IndiviLED Sensor 1200 - 34W/4000K	5642005015	4058075109308	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40
NY	Linear IndiviLED Sensor 1500 - 25W/3000K	5642005028	4058075109322	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
NY	Linear IndiviLED Sensor 1500 - 25W/4000K	5642005031	4058075109360	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
NY	Linear IndiviLED Sensor 1500 - 48W/3000K	5642005044	4058075109384	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
NY	Linear IndiviLED Sensor 1500 - 48W/4000K	5642005057	4058075109407	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Giver mulighed for energibesparelse og sensorstyret lys
- Flere monteringsmuligheder
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer
- Yderligere varianter med DALI forkobling, belysningsfunktion iht. IEC 60598-2-22 eller gennemfortrådning



LINEAR IndiviLED® DIRECT DALI SENSOR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

LINEAR IndiviLED® DIRECT DALI SENSOR

NY	Linear IndiviLED Sensor DALI 1200 - 34W/3000K	5642005183	4058075109926	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40	✓
NY	Linear IndiviLED Sensor DALI 1200 - 34W/4000K	5642005196	4058075109940	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40	✓
NY	Linear IndiviLED Sensor DALI 1500 - 25W/3000K	5642005206	4058075109964	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
NY	Linear IndiviLED Sensor DALI 1500 - 25W/4000K	5642005219	4058075109988	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
NY	Linear IndiviLED Sensor DALI 1500 - 48W/3000K	5642005222	4058075110007	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
NY	Linear IndiviLED Sensor DALI 1500 - 48W/4000K	5642005235	4058075110021	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Avanceret funktionalitet på grund af integreret DALI-driver
- Flere monteringsmuligheder
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer
- Yderligere varianter med nødbelysningsfunktion iht. IEC 60598-2-22 eller gennemfortrådning

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



LINEAR IndiviLED® DIRECT EMERGENCY



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT EMERGENCY

NY	Linear IndiviLED Emergency 1200 - 34W/3000K	5642005060	4058075109520	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Emergency 1200 - 34W/4000K	5642005073	4058075109544	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Emergency 1500 - 25W/3000K	5642005086	4058075109568	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Emergency 1500 - 25W/4000K	5642005099	4058075109582	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Emergency 1500 - 48W/3000K	5642005109	4058075109803	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED Emergency 1500 - 48W/4000K	5642005112	4058075109827	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Nødbelysning iht. IEC 60598-2-22 med nødbelysningsdriver og batteri
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Flere monteringsmuligheder
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer
- Yderligere varianter med DALI forkobling, sensor eller kabler er mulige



LINEAR IndiviLED® DIRECT GENNEMFORTRÅDET



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR IndiviLED® DIRECT GENNEMFORTRÅDET

NY	Linear IndiviLED gennemfortrådet 1200 - 34W/3000K	5642004948	4058075109087	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED gennemfortrådet 1200 - 34W/4000K	5642004951	4058075109100	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED gennemfortrådet 1500 - 25W/3000K	5642004964	4058075109124	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED gennemfortrådet 1500 - 25W/4000K	5642004977	4058075109148	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED gennemfortrådet 1500 - 48W/3000K	5642004980	4058075109162	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40
NY	Linear IndiviLED gennemfortrådet 1500 - 48W/4000K	5642004993	4058075109186	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488 x 120 x 40

- Ensartet lysfordeling og reduceret blænding med IndiviLED® optik
- Praktisk installation af armaturer på række vha. gennemfortrådningskit
- Flere monteringsmuligheder
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Energibesparelser på op til 50% ift. T5 grundarmaturer

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



1 2 3 4

LINEAR IndiviLED® TILBEHØR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
LINEAR IndiviLED® NEDHÆNGNINGSSKIT				
NY Linear IndiviLED - nedhængningskit	5649002626	4058075133280	100 x 25	1
LINEAR IndiviLED® DALI WIRE KIT				
NY Linear IndiviLED - nedhængningskit DALI	5649002639	4058075133303	100 x 25	1
LINEAR IndiviLED® NEDHÆNGNINGSWIRE				
NY Linear IndiviLED - nedhængningswire	5649002642	4058075133327	1610 x 1 x 1	2
LINEAR IndiviLED® SAMMENKOBLINGSBESLAG				
NY Linear IndiviLED - sammenkoblingsbeslag	5649002655	4058075133341	82 x 40 x 12	3
LINEAR IndiviLED® GENNEMFORTRÅDNINGSTILBEHØR TIL SAMMENKOBLING				
NY Linear IndiviLED - sammenkoblingskabel 1200 - 3G1,5	5649002668	4058075158030	32 x 20 x 7	4
NY Linear IndiviLED - sammenkoblingskabel 1500 - 3G1,5	5649002671	4058075133365	32 x 20 x 7	4
NY Linear IndiviLED - sammenkoblingskabel 1200 DALI - 2x0,5	5649002684	4058075158016	32 x 13 x 7	4
NY Linear IndiviLED - sammenkoblingskabel 1500 DALI - 2x0,5	5649002697	4058075157996	32 x 13 x 7	4

- Komplet nedhængningssæt til nem og hurtig montering af et armatur
- Justérbar wirelængde vha. fjederlås



LINEAR INDUSTRI IP20



LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
LINEAR INDUSTRI IP20										
NY Linear Industri IP20 1200 - 33W/3700lm/3000K	5642004540	4058075122147	33	3700	110	110	50.000	40.000	IK08	1168 x 62 x 74
TOP Linear Industri IP20 1200 - 33W/4000lm/4000K	5642004553	4058075122161	33	4000	120	110	50.000	40.000	IK08	1168 x 62 x 74
NY Linear Industri IP20 1500 - 30W/3500lm/3000K	5642004566	4058075122185	30	3500	115	110	50.000	40.000	IK08	1458 x 62 x 74
NY Linear Industri IP20 1500 - 30W/3800lm/4000K	5642004579	4058075122208	30	3800	125	110	50.000	40.000	IK08	1458 x 62 x 74
NY Linear Industri IP20 1500 - 46W/5000lm/3000K	5642004582	4058075122222	46	5000	110	110	50.000	40.000	IK08	1458 x 62 x 74
NY Linear Industri IP20 1500 - 46W/5500lm/4000K	5642004595	4058075122246	46	5500	120	110	50.000	40.000	IK08	1458 x 62 x 74
NY Linear Industri IP20 1500 - 60W/6600lm/3000K	5642004605	4058075122260	60	6600	110	110	50.000	40.000	IK08	1458 x 62 x 74
TOP Linear Industri IP20 1500 - 60W/7100lm/4000K	5642004618	4058075122284	60	7100	120	110	50.000	40.000	IK08	1458 x 62 x 74

- Energibesparelser op til 60% ift. traditionelle lysstofrør
- Robust design med IK08
- Valgfrit reflektortilbehør og flere tilslutningsmuligheder giver fleksible installationer

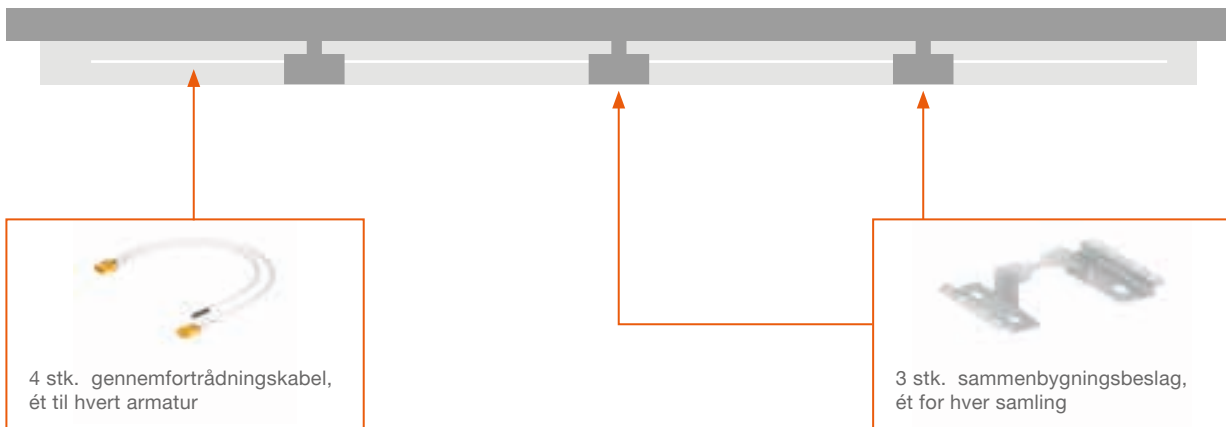
¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

VORES TJEKLISTE TIL DIT LINEAR INDIVILED® DIRECT SYSTEM

Typisk installation: Vi har sammensat de nødvendige komponenter til en typisk overflademontage af fire armaturer til liniebelysning. For mere information se driftsinstruktionerne for Linear IndiviLED®.

OP TIL 20 ARMATURER!

INSTALLATION AF 4 STK. LINEAR INDIVILED® DIRECT



Gennemforrådnings skal foretages af en autoriseret elinstallatør



BESTILLINGSLISTE



- 4 stk. Linear IndiviLED® Direct
- 4 stk. gennemforrådningskabel
- 3 stk. sammenbygningsbeslag



LINEAR INDUSTRI IP20 TILBEHØR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	------------------------------

LINEAR INDUSTRI IP20 TILBEHØR

NY	Linear Industri IP20 1500 - Reflektor 80°	5649002545	4058075133389	80	1420 x 66 x 20
----	---	------------	---------------	----	----------------

- Symmetrisk og asymmetrisk lysfordeling mulig med én reflektor
- Mulighed for en symmetrisk lysfordeling med 80° spredningsvinkel



LINEAR COMPACT SWITCH



LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	W	Im	Im/W		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR COMPACT SWITCH

NY	Linear Compact Switch 300 4W/3000K	5642003813	4058075106079	4	400	100	140	50.000	40.000	IK03	313 x 28 x 36
NY	Linear Compact Switch 300 4W/4000K	5642003826	4058075106093	4	450	110	140	50.000	40.000	IK03	313 x 28 x 36
TOP	Linear Compact Switch 600 - 8W/3000K	5642003839	4058075106116	8	800	100	140	50.000	40.000	IK03	573 x 28 x 36
NY	Linear Compact Switch 600 - 8W/4000K	5642003842	4058075106130	8	800	100	140	50.000	40.000	IK03	573 x 28 x 36
TOP	Linear Compact Switch 900 - 12W/3000K	5642004090	4058075106192	12	1200	100	140	50.000	40.000	IK03	873 x 28 x 36
NY	Linear Compact Switch 900 - 12W/4000K	5642004100	4058075106215	12	1200	100	140	50.000	40.000	IK03	873 x 28 x 36
TOP	Linear Compact Switch 1200 - 14W/3000K	5642003855	4058075106154	14	1400	100	140	50.000	40.000	IK03	1173 x 28 x 36
NY	Linear Compact Switch 1200 - 14W/4000K	5642003868	4058075106178	14	1500	100	140	50.000	40.000	IK03	1173 x 28 x 36

- Kompakte dimensioner
- Kræver meget lidt plads på grund af de kompakte dimensioner
- Forbindelse af op til 10 armaturer i en række uden mellemrum
- Praktisk afbryder monteret direkte på armaturet
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Fleksibel installation i 2 forskellige vinkler med 2 forskellige monteringsmuligheder

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT

NY	Linear Compact High Output 600 - 10W/3000K	5642003871	4058075106277	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	573 x 24 x 36
NY	Linear Compact High Output 600 - 10W/4000K	5642003884	4058075106291	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	573 x 24 x 36
NY	Linear Compact High Output 900 - 15W/3000K	5642004113	4058075106239	15	1500	100	140	50.000	40.000	IK03	873 x 24 x 36
NY	Linear Compact High Output 900 - 15W/4000K	5642004126	4058075106253	15	1500	100	140	50.000	40.000	IK03	873 x 24 x 36
NY	Linear Compact High Output 1200 - 20W/3000K	5642003897	4058075106314	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1173 x 24 x 36
NY	Linear Compact High Output 1200 - 20W/4000K	5642003907	4058075106338	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1173 x 24 x 36
TOP	Linear Compact High Output 1500 - 25W/3000K	5642003923	4058075106352	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1473 x 24 x 36
NY	Linear Compact High Output 1500 - 25W/4000K	5642003910	4058075106376	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1473 x 24 x 36

- Kompakte dimensioner
- Kræver meget lidt plads på grund af de kompakte dimensioner
- Forbindelse af op til 10 armaturer i en række uden mellemrum
- Højt lysudbytte på op til 2500lm
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Vinklet tilslutning mulig med medfølgende beslag



LINEAR COMPACT BATTEN



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

LINEAR COMPACT BATTEN

NY	Linear Compact Batten 600 - 10W/3000K	5642004634	4058075099692	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	575 x 27 x 38
NY	Linear Compact Batten 600 - 10W/4000K	5642004647	4058075099715	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	575 x 27 x 38
NY	Linear Compact Batten 1200 - 20W/3000K	5642004650	4058075099739	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1175 x 27 x 38
NY	Linear Compact Batten 1200 - 20W/4000K	5642004663	4058075099753	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1175 x 27 x 38
NY	Linear Compact Batten 1500 - 25W/3000K	5642004676	4058075099777	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1475 x 27 x 38
NY	Linear Compact Batten 1500 - 25W/4000K	5642004689	4058075099791	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1475 x 27 x 38

- Kan monteres fra bagsiden
- Kræver meget lidt plads på grund af de kompakte dimensioner
- „Seamless“ forbindelser uden synlige kabler når der forbindes til Linear Compact High Output
- Højt lysudbytte på op til 2500lm
- Fleksibel løsning grundet mange længder (600 til 1500 mm)
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

SKINNESYSTEMER

SAMMENLIGNING MELLEM TRUSYS® OG TRUSYS® PERFORMANCE

TRUSYS®		TRUSYS® PERFORMANCE
 		 
Butiksbelysning, discountbutikker, byggemarkeder	← Applikationer →	Lagerbygninger, industrielle applikationer, fabrikker
3.000, 4.000 og 6.500 K	← Tilgængelige lysfarver →	4.000 K
Op til 7.200 lm	← Tilgængelige lumenværdier →	5.600, 8.000, 11.200 lm
Attraktivt SCALE design, armaturhus i anodiseret aluminium	← Design →	Praktisk, enkelt og funktionelt design, hvidt armaturhus
Spredningsvinkel til optimal belysning af butiksvare	← Spredningsvinkel →	Spredningsvinkel til optimal belysning af varehuse og fabrikker
Bred (W), smal (NFL), asymmetrisk (WW), dobbelt asymmetrisk (DA)	← Lysfordeling →	Ekstra bred (VW): 120°, bred (W): 90°, smal (N): 60°, ekstra smal (VN): 30°

For mere detaljeret information om TruSys® og TruSys® Performance systemer se systemdatabladet på www.ledvance.dk



TruSys® PERFORMANCE



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

TruSys® PERFORMANCE EKSTRA BREDSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance - 35W/5600lm/4000K ekstra bredstrålende	5642007259	4058075290921	35	5600	160	120	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--	------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	----------------	---

TruSys® PERFORMANCE BREDSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance - 35W/5600lm/4000K bredstrålende	5642007220	4058075290839	35	5600	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---	------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

NY	TruSys Performance - 50W/8000lm/4000K bredstrålende	5642007233	4058075290853	50	8000	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---	------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

TOP	TruSys Performance - 70W/11200lm/4000K bredstrålende	5642007246	4058075290891	70	11200	160	90	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
-----	--	------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

TruSys® PERFORMANCE SMALSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance - 50W/8000lm/4000K smalstrålende	5642007262	4058075290945	50	8000	160	60	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---	------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

TOP	TruSys Performance - 70W/11200lm/4000K smalstrålende	5642007275	4058075290969	70	11200	160	60	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
-----	--	------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

TruSys® PERFORMANCE EKSTRA SMALSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance - 70W/11200lm/4000K ekstra smalstrålende	5642007288	4058075290983	70	11200	160	30	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---	------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

- Meget bred lysfordeling til områdebelysning
- Nem installation uden brug af værktøj
- Energibesparende og økonomisk
- Forskellige lumenpakker sikrer fleksibel anvendelse
- Rækker med op til 57 armaturer er mulig
- Flexibelt trunking system som er nemt at arbejde med

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



TruSys® PERFORMANCE DALI



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

TruSys® PERFORMANCE DALI EKSRTA BREDSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance DALI - 35W/5600lm/4000K ekstra bredstrålede	5642007327	4058075291072	35	5600	160	120	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--	------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	----------------	---

TruSys® PERFORMANCE DALI BREDSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance DALI - 35W/5600lm/4000K bredstrålede	5642007291	4058075291010	35	5600	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
NY	TruSys Performance DALI - 50W/8000lm/4000K bredstrålede	5642007301	4058075291034	50	8000	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
NY	TruSys Performance DALI - 70W/11200lm/4000K bredstrålede	5642007314	4058075291058	70	11200	160	90	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓

TruSys® PERFORMANCE DALI SMALSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance DALI - 50W/8000lm/4000K smalstrålede	5642007330	4058075291096	50	8000	160	60	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
NY	TruSys Performance DALI - 70W/11200lm/4000K smalstrålede	5642007343	4058075291119	70	11200	160	60	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓

TruSys® PERFORMANCE DALI EKSTRA SMALSTRÅLENDE

NY	TruSys Performance DALI - 70W/11200lm/4000K ekstra smalstrålede	5642007356	4058075291133	70	11200	160	30	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---	------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

- Avanceret funktionalitet takket være ekstern DALI-driver
- Meget bred lysfordeling til områdebelysning
- Nem installation uden brug af værktøj
- Energibesparende og økonomisk
- Forskellige lumenpakker sikrer fleksibel anvendelse
- Rækker med op til 66 armaturer er mulig



TruSys® PERFORMANCE GRUNDMODUL



Produkt navn	El-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	------------------------------

TruSys® PERFORMANCE GRUNDMODUL 5-POLET

NY	TruSys Performance grundmodul - 1500 5P	5642007806	4058075299566	1650 x 70 x 39
NY	TruSys Performance grundmodul - 3000 5P	5642007851	4058075354753	1500 x 70 x 39
NY	TruSys Performance grundmodul - 1500 5P slutstykke	5642007819	4058075354777	3150 x 70 x 39

TruSys® PERFORMANCE GRUNDMODUL 8-POLET (DALI)

NY	TruSys Performance grundmodul - 1500 8P	5642007165	4058075299573	1650 x 70 x 39
NY	TruSys Performance grundmodul - 3000 8P	5642007848	4058075354760	1500 x 70 x 39
NY	TruSys Performance grundmodul - 1500 8P slutstykke	5642007835	4058075354784	3150 x 70 x 39

- Nem installation
- Høj fleksibilitet grundet 2 tilgængelige længder (1.500 mm, 3.000 mm)

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



TruSys® PERFORMANCE TILBEHØR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

	Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
	TruSys® PERFORMANCE NEDHÆNGNINGSKIT				
NY	TruSys Performance - nedhængningskit	5649002901	4058075284234	57 x 35 x 65	1
	TruSys® PERFORMANCE KROG				
NY	TruSys Performance - kroge for kædeophængning	5649002914	4058075284258	90 x 28 x 10	2
	TruSys® PERFORMANCE BLÆNDSTYKKE				
NY	TruSys Performance - blændstykke	5649002927	4058075284296	1500 x 73 x 20	3
	TruSys® PERFORMANCE ENDESTYKKE				
NY	TruSys Performance - endestykke	5649002930	4058075284319	78 x 72 x 13	4
	TruSys® PERFORMANCE MONTERINGSBESLAG TIL PÅBYGNING				
NY	TruSys Performance - monteringsbeslag	5649003748	4058075284333	57 x 35 x 18	5
	TruSys® PERFORMANCE MONTERINGSBESLAG TIL T-SKINNE				
NY	TruSys Performance - monteringsbeslag til T-skinne	5649002943	4058075284609	57 x 35 x 26	6
	TruSys® PERFORMANCE TILSLUTNINGSSTYKKE				
NY	TruSys Performance - tilslutningsstykke 5P	5649002956	4058075284623	85 x 55 x 15	7
NY	TruSys Performance - tilslutningsstykke 8P (DALI)	5649002969	4058075284647	85 x 55 x 15	7

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser



TruSys®



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

TruSys® BREDSTRÅLENDE

NY	TruSys LED - 53W/6600lm/3000K bredstrålede	5642005659	4058075100459	53	6600	125	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/7200lm/4000K bredstrålede	5642005662	4058075100473	53	7200	135	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6900lm/6500K bredstrålede	5642005675	4058075100497	53	6900	130	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

TruSys® SMALSTRÅLENDE

NY	TruSys LED - 53W/6200lm/3000K smalstrålede	5642005688	4058075100510	53	6200	115	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6700lm/4000K smalstrålede	5642005691	4058075100534	53	6700	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6500lm/6500K smalstrålede	5642005701	4058075100558	53	6500	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

TruSys® ASYMMETRISK

NY	TruSys LED - 53W/5700lm/3000K asymmetrisk	5642005714	4058075100572	53	5700	110	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6300lm/4000K asymmetrisk	5642005727	4058075100596	53	6300	120	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6100lm/6500K asymmetrisk	5642005730	4058075100619	53	6100	115	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

TruSys® DOBBELT ASYMMETRISK

NY	TruSys LED - 53W/6400lm/3000K dobbelt asymmetrisk	5642005743	4058075100633	53	6400	120	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6900lm/4000K dobbelt asymmetrisk	5642005756	4058075100657	53	6900	130	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
NY	TruSys LED - 53W/6700lm/6500K dobbelt asymmetrisk	5642005769	4058075100671	53	6700	125	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

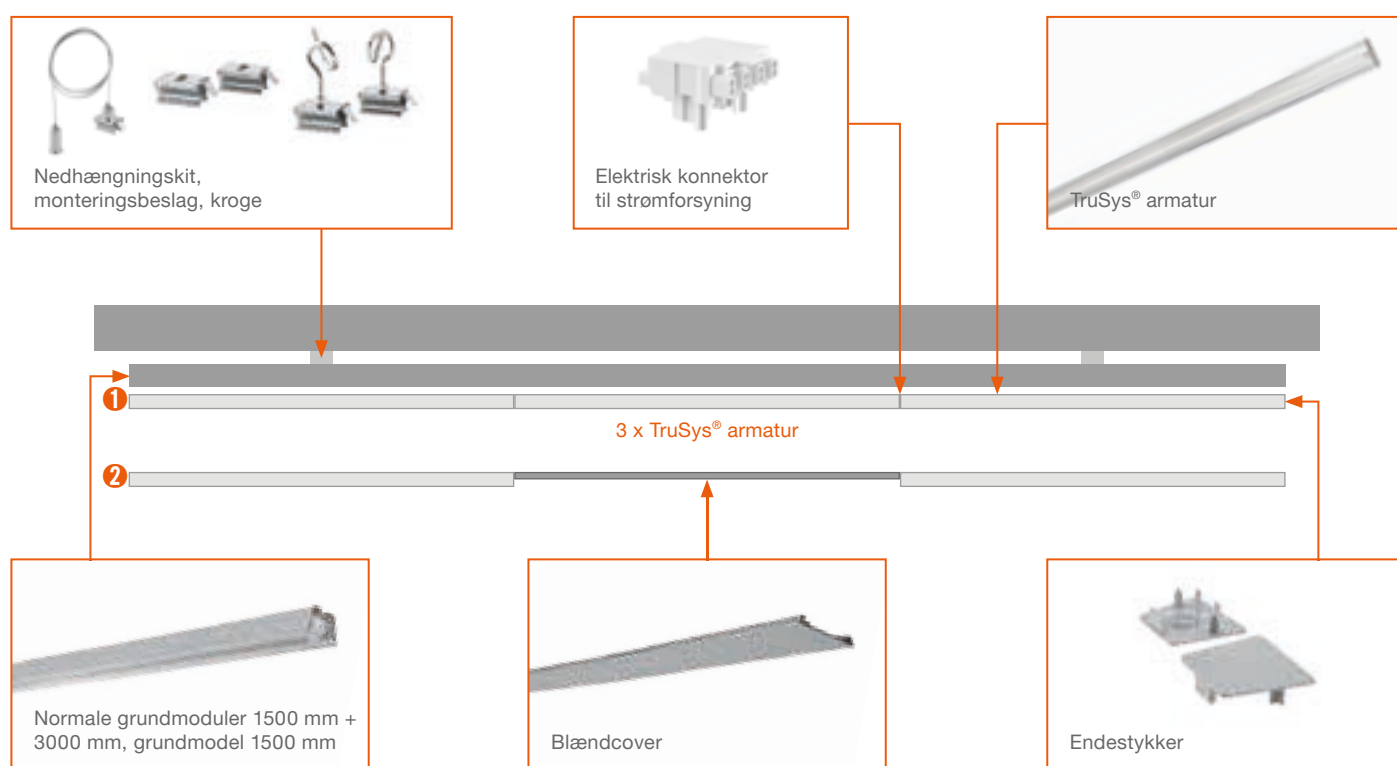
- Innovativt optisk design med speciel linseteknologi i hele armaturets længde
- Slidser til skjult snapmontering
- Nem elektrisk og mekanisk tilslutning til grundmodulet via stiktilslutning
- Ensartet lysfordeling
- Pæn finish da monteringsbeslag ikke er synlige efter montering
- Plug & Play-system muliggør nem installation

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

VORES TJEKLISTE TIL DEN PERFEKTE TRUSYS® LØSNING

Typisk installation: For at du kan lave en skræddersyet TruSys® systemløsning til dine kunder, har vi lavet en oversigt over, hvilke komponenter du har brug for til løsninger med individuelle armaturer eller liniebelysning med det rigtige tilbehør afhængig af monteringsstype (overflade eller nedhængt). Til nem liniebelysning er de mekaniske og elektriske konnektorer allerede integreret i skinnen.

TRUSYS® INSTALLATION ① UDEN OG ② MED BLÆNDCOVER



For mere information om installation og komponenter se driftsinstruktionerne for den relevante TruSys® model



TIL INSTALLATION HAR DU BRUG FOR:



- 1 stk. TruSys® elektrisk konnektor (5 × 2,5 or 7 × 2,5)
- X stk. TruSys® grundmodul
- X stk. TruSys® LED-armatur (TruSys® blændcover som påkrævet)
- X stk. tilbehør afhængig af monteringsstype (overflade eller nedhængt)
- 1 sæt TruSys® endestykker grundmodul



TruSys® DALI



1

Produktnavn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

TruSys® DALI BREDSTRÅLENDE

NY	TruSys LED DALI - 53W/6600lm/3000K bredstråle	5642005772	4058075102460	53	6600	125	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/7200lm/4000K bredstråle	5642005785	4058075102484	53	7200	135	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6900lm/6500K bredstråle	5642005798	4058075102507	53	6900	130	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓

TruSys® DALI SMALSTRÅLENDE

NY	TruSys LED DALI - 53W/6200lm/3000K smalstråle	5642005808	4058075102521	53	6200	115	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6700lm/4000K smalstråle	5642005811	4058075102545	53	6700	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6500lm/6500K smalstråle	5642005824	4058075102569	53	6500	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓

TruSys® DALI ASYMMETRISK

NY	TruSys LED DALI - 53W/5700lm/3000K asymmetrisk	5642005837	4058075102583	53	5700	110	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6300lm/4000K asymmetrisk	5642005840	4058075102606	53	6300	120	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6100lm/6500K asymmetrisk	5642005853	4058075102620	53	6100	115	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓

TruSys® DALI DOBBELT ASYMMETRISK

NY	TruSys LED DALI - 53W/6400lm/3000K dobbelt asymmetrisk	5642005866	4058075102644	53	6400	120	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6900lm/4000K dobbelt asymmetrisk	5642005879	4058075102668	53	6900	130	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓
NY	TruSys LED DALI - 53W/6700lm/6500K dobbelt asymmetrisk	5642005882	4058075102682	53	6700	125	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53	✓

- Innovativt optisk design med speciel linseteknologi i hele armaturets længde
- Slidser til skjult snapmontering
- Nem elektrisk og mekanisk tilslutning til grundmodulet via stiktilslutning
- Ensartet lysfordeling
- Pæn finish da monteringsbeslag ikke er synlige efter montering
- Plug & play-system muliggør nem installation

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



TruSys® TILBEHØR GRUNDMODUL

IP 20

 LEDVANCE
 2 ÅRS
 GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
TruSys® GRUNDMODUL			
NY TruSys grundmodul - 1500mm, 5X2,5	5642005594	4058075100299	1535 x 67 x 44
NY TruSys grundmodul - 3000mm, 5X2,5	5642005604	4058075100312	3070 x 67 x 44
NY TruSys grundmodul - 4500mm, 5X2,5	5642005617	4058075100336	4605 x 67 x 44
TruSys® GRUNDMODUL DALI			
NY TruSys grundmodul - 1500mm, 7X2,5 DALI	5642005620	4058075103450	1535 x 67 x 44
NY TruSys grundmodul - 3000mm, 7X2,5 DALI	5642005633	4058075103474	3068 x 67 x 44
NY TruSys grundmodul - 4500mm, 7X2,5 DALI	5642005646	4058075103498	4601 x 67 x 44

- Nem installation
- Høj fleksibilitet med tre forskellige længder (1.500 mm, 3.000 mm, 4.500 mm)
- Attraktivt design
- Letvægtsdesign



1



2



3



4



5



6

TruSys® TILBEHØR

 LEDVANCE
 2 ÅRS
 GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	Light No.
TruSys® ENDESTYKKE				
NY TruSys endestykke	5649002804	4058075100411	12x67x47	1
TruSys® NEDHÆNGNINGSKIT				
NY TruSys nedhængningskit 3000	5649002778	4058075100350	3000 x - x -	2
TruSys® MONTERINGSBESLAG TIL PÅBYGNING				
NY TruSys monteringsbeslag til påbygning	5649002765	4058075100435	30 x 20 x 15	3
TruSys® MONTERINGSBESLAG TIL KÆDE				
NY TruSys monteringsbeslag til nedhængning med kæde	5649002781	4058075100374	44 x 40 x 55	4
TruSys® BLÆNDSTYKKE				
NY TruSys blændestykke 1500 mm.	5649002794	4058075100398	1534 x 67 x 12	5
TruSys® TILSLUTNINGSSTYKKE				
NY TruSys tilslutningskonnektor 5X2,5	5649002817	4058075155565	42 x 41 x 29	6
TruSys® TILSLUTNINGSSTYKKE DALI				
NY TruSys tilslutningskonnektor 7X2,5 (DALI)	5649002820	4058075155589	42 x 41 x 29	6

- Nem snapmontering af endestykker

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser

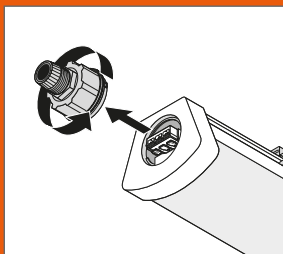
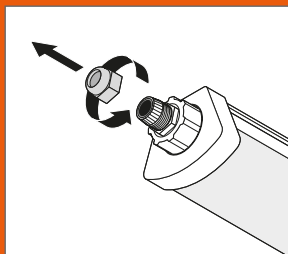
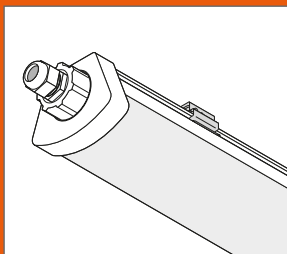
DAMP PROOF ARMATURER

INSTALLATION PÅ DEN NEMME MÅDE: DAMP PROOF COMPACT

NYHED



INSTALLATION PÅ INGEN TID



Endestykkerne med deres "Twist & Lock" funktion sikrer en værktøjsfri elektrisk forbindelse.

OVERBLIK OVER GENNEMFORTRÅDNING AF DAMP PROOF ARMATURER

	En tilslutning	3 × 1,5 mm ² Forudinstalleret gennemfortrådning	5 × 2,5 mm ² Forudinstalleret gennemfortrådning	DALI	Nødbelysningsfunktion
DP Special		✓			
DP Compact		✓			
DP Slim Value	✓				
DP	✓	Mulighed for gennemfortrådning*	39 W 4.000 K 55 W 4.000 K	✓	✓
DP Value	✓	Mulighed for gennemfortrådning*	Mulighed for gennemfortrådning*		
DP Housing	✓	Mulighed for gennemfortrådning*	Mulighed for gennemfortrådning*		

* Produktet er teknisk forberedt til gennemfortrådning. I nogle tilfælde er ekstra tilbehør påkrævet. Se venligst installationsvejledningen på ledvance.dk.



DAMP PROOF COMPACT IP66

IP66

LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----------	-----	---	----	------	--	------------------	------------------	----	------------------------------

DAMP PROOF COMPACT IP66

NY	Damp Proof Compact 1200 - 23W/2800lm/4000K IP66 3G1,5	5642006823	4058075210028	23	2800	120	120	50.000	35.000	IK08	1290 x 86 x 68
TOP	Damp Proof Compact 1200 - 44W/5400lm/4000K IP66 3G1,5	5642006836	4058075210042	44	5400	120	120	50.000	35.000	IK08	1290 x 86 x 68
NY	Damp Proof Compact 1200 - 44W/5400lm/6500K IP66 3G1,5	5642006849	4058075210066	44	5400	120	120	50.000	35.000	IK08	1290 x 86 x 68
NY	Damp Proof Compact 1500 - 31W/3800lm/4000K IP66 3G1,5	5642006852	4058075210080	31	3800	120	120	50.000	35.000	IK08	1590 x 86 x 68
TOP	Damp Proof Compact 1500 - 55W/6700lm/4000K IP66 3G1,5	5642006865	4058075210103	55	6700	120	120	50.000	35.000	IK08	1590 x 86 x 68
NY	Damp Proof Compact 1500 - 55W/6700lm/6500K IP66 3G1,5	5642006878	4058075210127	55	6700	120	120	50.000	35.000	IK08	1590 x 86 x 68

- Ensartet lysfordeling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Nem montering da monteringsbeslag kan placeres frit på armaturet
- Nem adgang til de elektriske terminaler via endestykker med drejnings- og låsemekanisme
- Værktøjsfri tilslutning af forsyningskabel



DAMP PROOF

IP65

LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----------	-----	---	----	------	--	------------------	------------------	----	------------------------------

DAMP PROOF

	Damp Proof 1200 - 21W/4000K IP65	5642003758	4058075079892	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
NY	Damp Proof 1200 - 21W/6500K IP65	5642006881	4058075218024	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
TOP	Damp Proof 1200 - 39W/4000K IP65	5642003761	4058075079915	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
	Damp Proof 1200 - 39W/6500K IP65	5642003936	4058075079854	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
	Damp Proof 1500 - 30W/4000K IP65	5642003774	4058075079939	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78
NY	Damp Proof 1500 - 30W/6500K IP65	5642006894	4058075218048	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78
TOP	Damp Proof 1500 - 55W/4000K IP65	5642003787	4058075079953	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78
	Damp Proof 1500 - 55W/6500K IP65	5642003949	4058075079878	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78

- Ensartet lysfordeling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Nem installation uden brug af værktøj

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



DAMP PROOF 5x GENNEMFORTRÅDNING



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

DAMP PROOF 5x GENNEMFORTRÅDNING

TOP	Damp Proof 1200 - 39W/4000K IP65 5G2,5	5642007505	4058075319240	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
TOP	Damp Proof 1500 - 55W/4000K IP65 5G2,5	5642007518	4058075319325	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78

- Ensartet lysfordeling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Nem installation uden brug af værktøj



DAMP PROOF DALI



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

DAMP PROOF DALI

NY	Damp Proof DALI 1200 - 21W/4000K IP65	5642005552	4058075130913	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1200 - 21W/6500K IP65	5642006904	4058075218062	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1200 - 39W/4000K IP65	5642005565	4058075130937	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1200 - 39W/6500K IP65	5642006920	4058075210141	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1500 - 30W/4000K IP65	5642005578	4058075130975	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1500 - 30W/6500K IP65	5642006917	4058075218086	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1500 - 55W/4000K IP65	5642005581	4058075130999	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78	✓
NY	Damp Proof DALI 1500 - 55W/6500K IP65	5642006933	4058075210165	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78	✓

- Ensartet lysfordeling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Høj kompatibilitet takket være DALI-2-certificering
- Nem installation uden brug af værktøj

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



DAMP PROOF EMERGENCY



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

DAMP PROOF EMERGENCY

NY	Damp Proof Emergency 1200 - 21W/4000K IP65	5642006946	4058075203969	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
NY	Damp Proof Emergency 1200 - 39W/4000K IP65	5642006959	4058075203983	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
NY	Damp Proof Emergency 1200 - 39W/6500K IP65	5642006962	4058075204003	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95 x 78
NY	Damp Proof Emergency 1500 - 30W/4000K IP65	5642006975	4058075204027	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78
NY	Damp Proof Emergency 1500 - 55W/4000K IP65	5642006988	4058075204041	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78
NY	Damp Proof Emergency 1500 - 55W/6500K IP65	5642006991	4058075204065	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95 x 78

- Problemfri integration af armaturer med nødbelysningsfunktionalitet sammen med generel belysning
- Medfølgende for-fortrådet driver og batteri til nødbelysning forenkler ledningsføringen
- Den integrerede automatiske testfunktion gør det nemt at teste nødbelysningsarmaturerne
- Indbygget kontrol-LED af batteristatus
- Drift af integreret nødbelysningsfunktion med LiFePO4 batteri med lang levetid og batteriopladning på 3 timer
- Jævn lysfordeling under normal drift



DAMP PROOF SPECIAL



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

DAMP PROOF SPECIAL

NY	Damp Proof Special 1200 - 36W/5200lm/4000K IP67	5642005536	4058075136250	36	5400	145	120	100.000	80.000	IK06	72 x -
NY	Damp Proof Special 1500 - 48W/7200lm/4000K IP67	5642005549	4058075136274	48	7200	145	120	100.000	80.000	IK06	72 x -

- Reguleringsventil giver mulighed for at ændre omgivelsesfugtigheden (op til 95 %) og temperaturen
- Ensartet lysfordeling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Nem montering da monteringsbeslag kan placeres frit på armaturet
- Nem installation uden brug af værktøj
- Særdeles velegnet til ekstra krævende miljøer som industri, vaskehaller o.lign.

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



DAMP PROOF VALUE



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	----	------------------------------

DAMP PROOF VALUE

NY	Damp Proof Value 600 - 9W/1100lm/4000K IP65	5642007602	4058075300705	9	1080	120	115	50.000	IK08	600 x 77 x 66
NY	Damp Proof Value 600 - 18W/2200lm/4000K IP65	5642007615	4058075300743	18	2160	120	115	50.000	IK08	600 x 77 x 66
NY	Damp Proof Value 1200 - 20W/2400lm/4000K IP65	5642007628	4058075300781	20	2400	120	115	50.000	IK08	1200 x 77 x 66
NY	Damp Proof Value 1200 - 40W/4800lm/4000K IP65	5642007631	4058075300828	40	4800	120	115	50.000	IK08	1200 x 77 x 66
NY	Damp Proof Value 1500 - 25W/3000lm/4000K IP65	5642007644	4058075300866	25	3000	120	115	50.000	IK08	1500 x 77 x 66
NY	Damp Proof Value 1500 - 50W/6000lm/4000K IP65	5642007657	4058075300903	50	6000	120	115	50.000	IK08	1500 x 77 x 66

- Ensartet lysfordeling
- Energibesparelser på op til 50% ift. armaturer med lysstofrør
- Nem installation uden brug af værktøj



DAMP PROOF HOUSING



Produktnavn	EI-nummer	EAN	°	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----------	-----	---	----	------------------------------

DAMP PROOF HOUSING

NY	Damp Proof Housing 600 - 1xT8 rør, IP65	5642007741	4058075312395	105	IK08	651 x 69 x 70
NY	Damp Proof Housing 600 - 2xT8 rør, IP65	5642007754	4058075312418	105	IK08	651 x 107 x 70
TOP	Damp Proof Housing 1200 - 1xT8 rør, IP65	5642007767	4058075312432	105	IK08	1261 x 69 x 70
TOP	Damp Proof Housing 1200 - 2xT8 rør, IP65	5642007770	4058075312456	105	IK08	1261 x 107 x 70
TOP	Damp Proof Housing 1500 - 1xT8 rør, IP65	5642007783	4058075312470	105	IK08	1561 x 69 x 70
TOP	Damp Proof Housing 1500 - 2xT8 rør, IP65	5642007796	4058075312494	105	IK08	1561 x 107 x 70

- Særdeles velegnet til OSRAM SubstiTUBE T8 EM & Universal 230V LED-rør
- Robust armaturhus
- Nem og hurtig installation

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



HIGH BAY ARMATURER

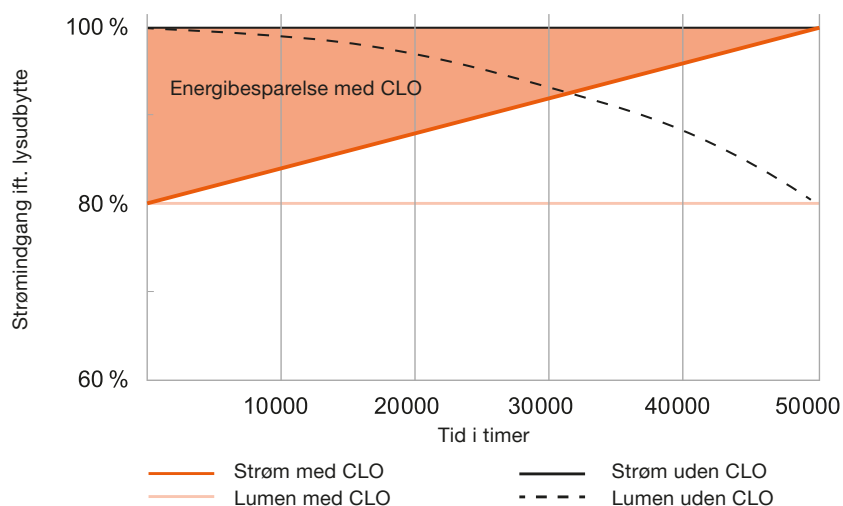
HIGH BAY DALI: HØJ EFFEKTIVT OG OPTIMAL LYSKVALITET

NYHED

NYHED: HIGH BAY DALI REFLEKTOR

Med optikker i høj kvalitet og en intelligent lysfordeling er den nye High Bay DALI med 70° eller 80° reflektor også ideel til prestigefyldte applikationer.

CONSTANT LUMEN OUTPUT igennem hele levetiden
på 50.000 timer – High Bay DALI CLO* version



* CLO = Constant Lumen Output



HIGH BAY DALI



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	--

HIGH BAY DALI

NY	High Bay DALI - 90W/13.000lm, 4000K 115°	5641000558	4058075130685	90	13000	140	115	80.000	50.000	IK08	330 x 130	✓
NY	High Bay DALI - 155W/22.000lm, 4000K 115°	5641000561	4058075130678	155	22000	140	115	80.000	50.000	IK08	360 x 131	✓

- Høj kompatibilitet takket være DALI-2-certificering
- DALI 2.0 interface til dæmpning og sensordrift
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Højt lysudbytte
- Nem elektrisk tilslutning på grund af tryknapforbindelse
- Energibesparelser på op til 90% ift. traditionelle High Bay armaturer



HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	----	------------------------------	--

HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT

NY	High Bay DALI CLO - 10.500lm, 4000K 115°	5641000574	4058075130661	75...90	10500	115	115	IK08	330 x 130	✓
NY	High Bay DALI CLO - 16.000lm, 4000K 115°	5641000587	4058075130654	125...155	17500	115	115	IK08	360 x 131	✓

- Samme lysstrøm i armaturets levetid pga. konstant lumen output
- Høj kompatibilitet takket være DALI-2-certificering
- DALI 2.0 interface til dæmpning og sensordrift
- Lav flimmer med speciel elektronisk forkobling
- Højt lysudbytte
- Nem elektrisk tilslutning på grund af trykknappens forbindelse

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



HIGH BAY DALI TILBEHØR

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN		L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
HIGH BAY DALI REFLEKTOR ALU					
NY Reflektor ALU 80° til High Bay DALI 90W	5649002833	4058075157453		80 406 x 204	1
NY Reflektor ALU 80° til High Bay DALI 155W	5649002846	4058075157477		80 472 x 224	1
HIGH BAY DALI REFRAKTOR KLAR					
NY Refraktor Klar 80° til High Bay DALI 90W	5649003751	4058075305922		80 413 x 259	2
NY Refraktor Klar 80° til High Bay DALI 155W	5649003764	4058075305939		70 480 x 295	2
HIGH BAY DALI MONTERINGSBESLAG					
NY Monteringsbeslag for High Bay DALI 90W	5649002859	4058075157484		- 263 x 213 x 40	3
NY Monteringsbeslag for High Bay DALI 155W	5649002862	4058075157507		- 277 x 233 x 40	3



HIGH BAY Generation 1

IP65



LEDVANCE
5 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	EI-nummer	EAN								L x B x H [mm] Ø x H [mm]
HIGH BAY gen 1										
High Bay - 250W/30.000lm, 4000K 70°	5641000710	4058075255432	250	30000	120	70	50.000	35.000	IK08	452 x 160
High Bay - 250W/30.000lm, 6500K 70°	5641000723	4058075255449	250	30000	120	70	50.000	35.000	IK08	452 x 160

- Højt lysudbytte
- Eksklusivt LEDVANCE design
- Energibesparelser på op til 60% ift. traditionelle High Bay armaturer
- Optimeret vægt og størrelse pga. kompakt design

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



HIGH BAY Generation 2



Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
HIGH BAY gen 2										
High Bay - 95W/13.000lm, 4000K 90°	5641000516	4058075074330	95	13000	135	90	50.000	35.000	IK08	285 x 130
High Bay - 95W/13.000lm, 4000K 110°	5641000529	4058075074354	95	13000	135	110	50.000	35.000	IK08	285 x 130
High Bay - 95W/13.000lm, 6500K 90°	5641000590	4058075074347	95	13000	135	90	50.000	35.000	IK08	285 x 130
High Bay - 165W/22.000lm, 4000K 70°	5641000545	4058075074361	165	22000	135	70	50.000	35.000	IK08	376 x 139
High Bay - 165W/22.000lm, 6500K 70°	5641000600	4058075074378	165	22000	135	70	50.000	35.000	IK08	376 x 139
High Bay - 200W/27.000lm, 4000K 110°	5641000532	4058075074385	200	27000	135	110	50.000	35.000	IK08	376 x 139

- Højt lysudbytte
- Eksklusivt LEDVANCE design
- Energibesparelser på op til 60% ift. traditionelle High Bay armaturer
- Optimeret vægt og størrelse pga. kompakt design

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)

PROJEKTØRER

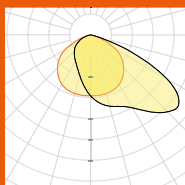
PROJEKTØRER: DET RIGTIGE LYS TIL ALLE PROJEKTER

NYHED



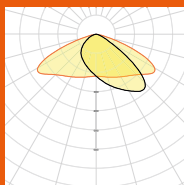
FLOODLIGHT PERFORMANCE: KRAFTFULD OG PRÆCIS

Med deres høje lysudbytte er armaturerne perfekte erstatninger for armaturer med traditionelle udladningslamper. Deres præcise lysfordeling med forskellige spredningsvinkler gør dem anvendelige til en lang række applikationer. De er meget robuste og hårdføre med IP66 og IK08 beskyttelse.



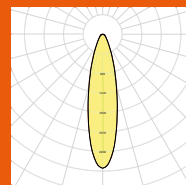
Lysfordeling: ASYM
55° x 110

Asymmetrisk spredningsvinkel 55° x 110°
Applikationer: områdebelysning, parkerings- og sportspladser samt facader.



Lysfordeling: ASYM
45° x 140

Asymmetrisk ekstra bred spredningsvinkel 45° x 140°
Applikationer: belysning af store områder, parkeringspladser og industrielle områder.



Lysfordeling: SYM R30

Roterende symmetrisk 30°
Applikationer: sportspladser, belysning af meget store områder og parkeringspladser.



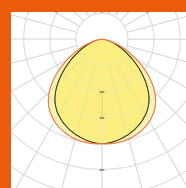
FLOODLIGHT 100°: ALSIDIGE "ALL-ROUNDERS"

Som "all-round" projektører spænder de vidt: med otte forskellige lumenpakker, tre farvetemperaturer, armaturhus i sort eller hvid kan de løse en lange række belysningsopgaver.



FLOODLIGHT SENSOR OG PHOTOCCELL SENSOR: INTELLIGENT OG EFFEKTIV

Floodlight Sensor har alle fordelene ved standardprojektører og er desuden udstyret med en dagslys- og bevægelsessensor. Floodlight Photocell derimod har en integreret dagslyssensor med automatisk tænd/sluk afhængig af mængden af tilgængeligt sollys.



Lysfordeling: SYM 100

Symmetrisk lysfordeling 100° x 100°
Applikationer: generelle applikationer (facader, industri, gangområder osv.)



1



2

FLOODLIGHT PERFORMANCE



1

Produktnavn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
-------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 55x110

NY	Floodlight Performance - 50W/5800lm/3000K asym bred 55x110	5640003501	4058075353299	50	5800	115	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	314 x 240 x 63	1
NY	Floodlight Performance - 50W/6300lm/4000K asym bred 55x110	5640003514	4058075353305	50	6300	125	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	314 x 240 x 63	1
NY	Floodlight Performance - 100W/11900lm/3000K asym bred 55x110	5640003527	4058075353312	100	11900	120	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	418 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 100W/12900lm/4000K asym bred 55x110	5640003530	4058075353527	100	12900	130	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	418 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 150W/18400lm/3000K asym bred 55x110	5640003543	4058075353534	150	18400	125	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	451 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 150W/19900lm/4000K asym bred 55x110	5640003556	4058075353541	150	19900	135	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	451 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 200W/24400lm/3000K asym bred 55x110	5640003569	4058075353558	200	24400	130	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	494 x 395 x 87	1
NY	Floodlight Performance - 200W/26400lm/4000K asym bred 55x110	5640003572	4058075353565	200	26400	140	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	494 x 395 x 87	1
NY	Floodlight Performance - 290W/35600lm/3000K asym bred 55x110	5640003585	4058075353572	290	35600	125	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	567 x 465 x 97	1
NY	Floodlight Performance - 290W/38500lm/4000K asym bred 55x110	5640003598	4058075353602	290	38500	135	55 ° x 110	100.000	70.000	IK08	567 x 465 x 97	1

FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 45x140

NY	Floodlight Performance - 50W/5700lm/3000K asym ultra bred 45x140	5640003608	4058075353619	50	5700	115	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	314 x 240 x 63	1
NY	Floodlight Performance - 50W/6200lm/4000K asym ultra bred 45x140	5640003611	4058075353626	50	6200	125	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	314 x 240 x 63	1
NY	Floodlight Performance - 100W/11800lm/3000K asym ultra bred 45x140	5640003624	4058075353633	100	11800	120	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	418 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 100W/12800lm/4000K asym ultra bred 45x140	5640003637	4058075353688	100	12800	130	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	418 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 150W/18300lm/3000K asym ultra bred 45x140	5640003640	4058075353695	150	18300	120	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	451 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 150W/19800lm/4000K asym ultra bred 45x140	5640003653	4058075353701	150	19800	130	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	451 x 330 x 77	1
NY	Floodlight Performance - 200W/24200lm/3000K asym ultra bred 45x140	5640003666	4058075353718	200	24200	130	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	494 x 395 x 87	1
NY	Floodlight Performance - 200W/26200lm/4000K asym ultra bred 45x140	5640003679	4058075353725	200	26200	140	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	494 x 395 x 87	1
NY	Floodlight Performance - 290W/35300lm/3000K asym ultra bred 45x140	5640003682	4058075353732	290	35300	120	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	567 x 465 x 97	1
NY	Floodlight Performance - 290W/38200lm/4000K asym ultra bred 45x140	5640003695	4058075353749	290	38200	130	45 ° x 140	100.000	70.000	IK08	567 x 465 x 97	1

FLOODLIGHT PERFORMANCE SYM R30

NY	Floodlight Performance - 150W/18700lm/3000K sym R30	5640003705	4058075353756	150	18700	125	30	100.000	70.000	IK08	451 x 330 x 77	2
NY	Floodlight Performance - 150W/20200lm/4000K sym R30	5640003718	4058075353763	150	20200	135	30	100.000	70.000	IK08	451 x 330 x 77	2
NY	Floodlight Performance - 200W/24800lm/3000K sym R30	5640003721	4058075353770	200	24800	130	30	100.000	70.000	IK08	494 x 395 x 87	2
NY	Floodlight Performance - 200W/26800lm/4000K sym R30	5640003734	4058075353787	200	26800	140	30	100.000	70.000	IK08	494 x 395 x 87	2
NY	Floodlight Performance - 290W/36200lm/3000K sym R30	5640003747	4058075353794	290	36200	125	30	100.000	70.000	IK08	567 x 465 x 97	2
NY	Floodlight Performance - 290W/39100lm/4000K sym R30	5640003750	4058075353800	290	39100	135	30	100.000	70.000	IK08	567 x 465 x 97	2

- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenprojektorer
- Energibesparelser på op til 45% ift. armaturer med traditionelle udladningslamper
- Lysstærk, robust og holdbar
- Ensartet lysfordeling og minimal blænding
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Nøglehulsmontering

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



FLOODLIGHT 100°

IP65

LEDVANCE
3 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	Ei-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

FLOODLIGHT 10 W

Floodlight - 10W/1050lm/3000K IP65, sort	5640003129	4058075097360	10	1050	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	125x115x39	1
Floodlight - 10W/1050lm/3000K IP65, hvid	5640003048	4058075097384	10	1050	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	125x115x39	2
Floodlight - 10W/1100lm/4000K IP65, sort	5640003132	4058075097407	10	1100	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	125x115x39	1
Floodlight - 10W/1100lm/4000K IP65, hvid	5640003051	4058075097421	10	1100	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	125x115x39	2

FLOODLIGHT 20 W

TOP Floodlight - 20W/2100lm/3000K IP65, sort	5640002971	4058075097445	20	2100	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	130x140x41	3
Floodlight - 20W/2100lm/3000K IP65, hvid	5640002984	4058075097469	20	2100	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	130x140x41	4
TOP Floodlight - 20W/2200lm/4000K IP65, sort	5640003064	4058075097483	20	2200	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	130x140x41	3
Floodlight - 20W/2200lm/4000K IP65, hvid	5640003145	4058075097506	20	2200	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	130x140x41	4
Floodlight - 20W/2200lm/6500K IP65, sort	5640003158	4058075097520	20	2200	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	130x140x41	3
Floodlight - 20W/2200lm/6500K IP65, hvid	5640003161	4058075097544	20	2200	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	130x140x41	4

FLOODLIGHT 30 W

NY Floodlight - 30W/3150lm/3000K IP65, sort	5640003433	4058075251366	30	3150	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	140x150x42	5
NY Floodlight - 30W/2200lm/3000K IP65, hvid	5640003297	4058075251427	30	3150	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	140x150x42	6
NY Floodlight - 30W/3300lm/4000K IP65, sort	5640003307	4058075251380	30	3300	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	140x150x42	5
NY Floodlight - 30W/3300lm/4000K IP65, hvid	5640003310	4058075251441	30	3300	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	140x150x42	6
NY Floodlight - 30W/3300lm/6500K IP65, sort	5640003323	4058075251403	30	3300	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	140x150x42	5
NY Floodlight - 30W/3300lm/6500K IP65, hvid	5640003336	4058075251465	30	3300	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	140x150x42	6

FLOODLIGHT 50 W

TOP Floodlight - 50W/5250lm/3000K IP65, sort	5640002997	4058075097568	50	5250	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	155x180x46	7
Floodlight - 50W/5250lm/3000K IP65, hvid	5640003006	4058075097582	50	5250	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	155x180x46	8
TOP Floodlight - 50W/5500lm/4000K IP65, sort	5640003077	4058075097605	50	5500	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	155x180x46	7
Floodlight - 50W/5500lm/4000K IP65, hvid	5640003174	4058075097629	50	5500	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	155x180x46	8
Floodlight - 50W/5500lm/6500K IP65, sort	5640003187	4058075097643	50	5500	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	155x180x46	7
Floodlight - 50W/5500lm/6500K IP65, hvid	5640003190	4058075097667	50	5500	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	155x180x46	8

- Matteret afskærmning af hærdet glas for ensartet belysning
- Optimeret vægt og størrelse grundet kompakt design
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenprojektorer

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



FLOODLIGHT 100°



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

FLOODLIGHT 70 W

NY	Floodlight - 70W/7300lm/3000K IP65, sort	5640003763	4058075352131	70	7300	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	250 x 240 x 70	1
NY	Floodlight - 70W/7700lm/4000K IP65, sort	5640003446	4058075251342	70	7700	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 70	1
NY	Floodlight - 70W/7700lm/6500K IP65, sort	5640003459	4058075251359	70	7700	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 70	1

FLOODLIGHT 90 W

NY	Floodlight - 90W/10000lm/3000K IP65, sort	5640003776	4058075352148	90	9400	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 70	2
	Floodlight - 90W/10000lm/4000K IP65, sort	5640003019	4058075097681	90	10000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 70	2
	Floodlight - 90W/10000lm/6500K IP65, sort	5640003200	4058075097698	90	10000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 70	2

FLOODLIGHT 135 W

NY	Floodlight - 135W/15000lm/3000K IP65, sort	5640003789	4058075352155	135	14100	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270 x 76	3
	Floodlight - 135W/15000lm/4000K IP65, sort	5640003022	4058075097704	135	15000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270 x 76	3
	Floodlight - 135W/15000lm/6500K IP65, sort	5640003213	4058075097711	135	15000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270 x 76	3

FLOODLIGHT 180 W

NY	Floodlight - 180W/20000lm/3000K IP65, sort	5640003792	4058075352162	180	18900	105	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310 x 81	4
	Floodlight - 180W/20000lm/4000K IP65, sort	5640003035	4058075097728	180	20000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310 x 81	4
	Floodlight - 180W/20000lm/6500K IP65, sort	5640003226	4058075097735	180	20000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310 x 81	4

- Matteret afskærmning af hærdet glas for ensartet belysning
- Optimeret vægt og størrelse grundet kompakt design
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenprojektorer



FLOODLIGHT SENSOR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

FLOODLIGHT SENSOR 20 W

NY	Floodlight Sensor - 20W/3000K IP65, sort	5640003080	4058075143531	20	2200	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	224 x 167 x 104	1
NY	Floodlight Sensor - 20W/4000K IP65, sort	5640003093	4058075143555	20	2200	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	224 x 167 x 104	1

FLOODLIGHT SENSOR 50 W

TOP	Floodlight Sensor - 50W/3000K IP65, sort	5640003103	4058075143579	50	5500	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	251 x 216 x 122	2
TOP	Floodlight Sensor - 50W/4000K IP65, sort	5640003116	4058075143593	50	5500	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK07	251 x 216 x 122	2

- Nem indstilling af rækkevidde, dagslys og bevægelsesregistrering via drejekontakt
- Matteret afskærmning af hærdet glas for ensartet belysning
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenprojektorer

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



FLOODLIGHT PHOTOCCELL SENSOR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------	-----

FLOODLIGHT PHOTOCCELL SENSOR 70 W

NY	Floodlight skumring - 70W/7700lm/4000K IP65, sort	5640003462	4058075251335	70	7700	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 78	1
----	---	------------	---------------	----	------	-----	-------------	--------	--------	------	----------------	---

FLOODLIGHT PHOTOCCELL SENSOR 90 W

NY	Floodlight skumring - 90W/10000lm/4000K IP65, sort	5640003475	4058075216778	90	10000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 78	2
----	--	------------	---------------	----	-------	-----	-------------	--------	--------	------	----------------	---

FLOODLIGHT PHOTOCCELL SENSOR 135 W

NY	Floodlight skumring - 135W/15000lm/4000K IP65, sort	5640003488	4058075216785	135	15000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270 x 76	3
----	---	------------	---------------	-----	-------	-----	-------------	--------	--------	------	----------------	---

FLOODLIGHT PHOTOCCELL SENSOR 180 W

NY	Floodlight skumring - 180W/20000lm/4000K IP65, sort	5640003491	4058075216792	180	20000	110	100 ° x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310 x 81	4
----	---	------------	---------------	-----	-------	-----	-------------	--------	--------	------	----------------	---

- Automatisk tænd/sluk afhængig af dagslys takket være dagslyssensor
- Mattered afskærmning af hærdet glas for ensartet belysning
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Optimeret vægt og størrelse grundet kompakt design
- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenprojektorer



FLOODLIGHT ASYMMETRISK



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	------------------	----	------------------------------

FLOODLIGHT ASYMMETRISK

NY	Floodlight Asymmetrisk - 150W/15000lm/4000K IP65, sort	5640003802	4058075321823	150	15000	100	38 ° x 80	50.000	40.000	IK08	402 x 303 x 64
----	--	------------	---------------	-----	-------	-----	-----------	--------	--------	------	----------------

NY	Floodlight Asymmetrisk - 200W/20000lm/4000K IP65, sort	5640003815	4058075321830	200	20000	100	38 ° x 80	50.000	40.000	IK08	402 x 303 x 64
----	--	------------	---------------	-----	-------	-----	-----------	--------	--------	------	----------------

- Energibesparelser på op til 90% ift. halogenprojektorer
- ULOR 0% når vinklet i 0°
- Ensartet lysfordeling og minimal blænding grundet optisk linse

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)





WORKLIGHT VALUE STATIV



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	----	------------------------------

WORKLIGHT VALUE 3POD

NY	Worklight - 2x30W/4000K stativ IP65	5640003828	4058075308855	60	5400	90	110	30.000	IK06	680 x 780 x 1750
NY	Worklight - 2x50W/4000K stativ IP65	5640003831	4058075308879	100	9000	90	110	30.000	IK06	680 x 780 x 1800

- Kan sammenfoldes, hvilket gør opbevaring nem
- Energibesparelser på op til 80% ift. arbejdslamper med halogen
- Semi-mat cover i tempereret glas til ensartet belysning



WORKLIGHT VALUE H-STAND



Produkt navn	El-nummer	EAN	W	lm	lm/W	°	L70 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	------	---	------------------	----	------------------------------

WORKLIGHT VALUE H-STAND

NY	Worklight - 50W/4000K H-stand IP65	5640003844	4058075322493	50	4500	90	110	30.000	IK06	264 x 270 x 375
----	------------------------------------	------------	---------------	----	------	----	-----	--------	------	-----------------

- Energibesparelser på op til 80% ift. arbejdslamper med halogen
- Semi-mat cover i tempereret glas til ensartet belysning

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25°C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25°C (Ta)



WORKLIGHT VALUE H-STAND M. STIKKONTAKT

IP44


3 ÅRS
GARANTI

Produkt navn

EI-nummer

EAN

W

lm

lm/W

°

L70²

IK

L x B x H [mm]
Ø x H [mm]

WORKLIGHT VALUE H-STAND MED STIKKONTAKT

NY	Worklight - 50W/4000K H-stand med stikkontakt IP44	5640003857	4058075322516	50	4500	90	110	30.000	IK06	278x270x375
----	--	------------	---------------	----	------	----	-----	--------	------	-------------

- 2-i-1 worklight og dobbelt stikkontakt på bagsiden af armaturet
- Energibesparelser på op til 80% ift. arbejdslamper med halogen
- Semi-mat cover i tempereret glas til ensartet belysning

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

DEKORATIVE UDENDØRS ARMATURER

SMUKT LYS ER IKKE ET SPØRGSMÅL OM PLADS: DEKORATIVE FACADEARMATURER



Vores armaturer til facade- og stibelysning sætter standarden. Alle udendørs armaturer er robuste og vejrbestandige (IP54). De giver et attraktivt, varmt hvidt lys og skaber en imødekommende atmosfære rundt om bygninger, hoteller og i parker. Disse LED-armaturer kendetegnes ved ensartet designudtryk med et armaturhus i førsteklasses aluminium.



OUTDOOR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	lm/W		L70 ²	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
OUTDOOR FACADE SPOT										
Outdoor Facade Spot - 8W/3000K IP54, antracit	5643000640	4058075074712	8	440	55	110	30.000	IK06	135x90x140	1
Outdoor Facade Spot - 8W/3000K IP54, hvid	5643000653	4058075074736	8	460	60	110	30.000	IK06	135x90x140	2
OUTDOOR FACADE EDGE										
Outdoor Facade Edge - 12W/3000K IP54, antracit	5643000666	4058075074750	12	740	60	110	30.000	IK06	168x100x273	3
Outdoor Facade Edge - 12W/3000K IP54, hvid	5643000679	4058075074774	12	770	65	107	30.000	IK06	168x100x273	4
Outdoor Facade Edge Sensor - 12W/3000K IP54, antracit	5643000682	4058075074798	12	740	60	107	30.000	IK06	168x100x273	3
Outdoor Facade Edge Sensor - 12W/3000K IP54, hvid	5643000695	4058075074811	12	770	65	107	30.000	IK06	168x100x273	4
OUTDOOR FACADE LANTERN										
TOP Outdoor Facade Lantern - 12W/3000K IP54, antracit	5643000705	4058075074835	12	610	50	210	30.000	IK06	176x110x240	5
OUTDOOR BOLLARD LANTERN										
TOP Outdoor Bollard Lantern 500mm - 12W/3000K IP54, antracit	5647001962	4058075074859	12	610	50	210	30.000	IK06	110x500	6
TOP Outdoor Bollard Lantern 900mm - 12W/3000K IP54, antracit	5647001975	4058075074873	12	610	50	210	30.000	IK06	110x900	6
OUTDOOR SURFACE ROUND										
TOP Outdoor Surface Round - 13W/3000K IP54, antracit	5643000718	4058075074897	13	480	35	100	30.000	IK06	202x45	7
Outdoor Surface Round - 13W/3000K IP54, hvid	5643000721	4058075074910	13	600	45	100	30.000	IK06	202x45	8
OUTDOOR SURFACE SQUARE										
Outdoor Surface Square - 13W/3000K IP54, antracit	5643000734	4058075074934	13	480	35	100	30.000	IK06	202x202x45	9
Outdoor Surface Square - 13W/3000K IP54, hvid	5643000747	4058075074958	13	600	45	100	30.000	IK06	202x202x45	10
OUTDOOR FACADE BELT										
Outdoor Facade Belt Round - 11W/3000K IP54, antracit	5643000750	4058075074972	11	400	35	335	30.000	IK06	60x240x142	11
Outdoor Facade Belt Square - 11W/3000K IP54, antracit	5643000763	4058075074996	11	410	35	340	30.000	IK06	60x240x142	11
OUTDOOR FACADE INDIRECT										
TOP Outdoor Facade Indirect - 13W/3000K IP54, antracit	5643000776	4058075075016	13	480	35	240	30.000	IK06	150x118	12
Outdoor Facade Indirect - 13W/3000K IP54, hvid	5643000789	4058075075030	13	640	50	240	30.000	IK06	150x118	13
OUTDOOR FACADE UPDOWN										
Outdoor Facade Up/Down - 12W/3000K IP54, antracit	5643000792	4058075075054	12	700	60	280	30.000	IK06	55x90x160	14
Outdoor Facade Up/Down - 12W/3000K IP54, hvid	5643000802	4058075075078	12	710	60	280	30.000	IK06	55x90x160	15

- Energieeffektiv grundet LED-teknologi
- Nem og hurtig installation
- Homogent lysudbytte

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser | ² t[h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t[h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

SIKKERHEDSBELYSNING

SIKKERHED: ET SPØRGSMÅL OM LYS

Med den rigtige anti-panik eller flugtvejsbelysning kan bygninger evakueres hurtigt og sikkert i tilfælde af en nødsituation. Armaturerne skal være funktionsdygtige selv i tilfælde af strømsvigt. LEDVANCE tilbyder en bred vifte af certificerede nødbelysningsarmaturer i to kategorier:

1. Armaturer med nødbelysningsfunktion

Nødbelysningen ligner den øvrige del af installationen. Mange standard LEDVANCE armaturer er nu tilgængelige med nødbelysningsfunktion med selvstændigt batteri.

2. Nødbelysningsarmaturer

LEDVANCE tilbyder et omfattende sortiment af flugtvejs- og anti-panik belysning som både overholder de generelle sikkerhedsregler for bygninger og samtidig er nemme og fleksible at installere.

ARMATURER MED YDERLIGERE SIKKERHEDSFUNKTIONALITET

LEDVANCE tilbyder et omfattende sortiment af sikkerhedsbelysningsarmaturer med selvstændigt batteri til generelle applikationer

- Bredt sortiment af armaturer til generel belysning og nødbelysning
- Nødbelysningsarmaturer certificeret iht. EN 60598-2-22
- Integreret automatisk testfunktion til enkel test af nødbelysningsdrift
- Integreret LED-indikator der viser driftsstatus
- Nødbelysning drevet med et LiFePO4 batteri med en opladningstid på 3 timer.



For flere detaljer om de tilgængelige EAN-nr. se venligst relevante produktsektioner på side 11, 30, 35, 42, 47, 65.



KONVERTERINGSBOKS TIL SIKKERHEDSBELYSNING "PLUG & PLAY"

Følgende udvalg af LEDVANCE paneler og downlights kan opgraderes til sikkerhedsbelysningsarmaturer med konverteringsboksen:

Panel IndiviLED®
 Panel Performance HO
 Panel Performance
 Downlight Alu
 Downlight Slim Alu

Konverteringsboks til sikkerhedsbelysning

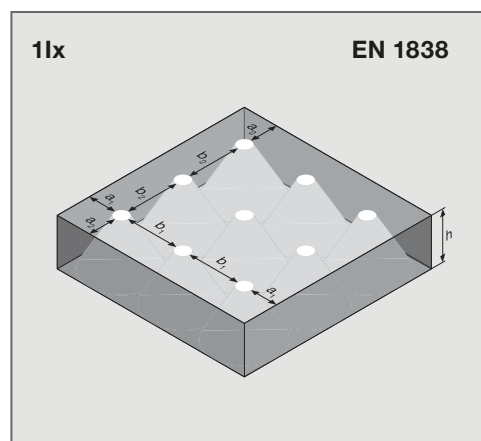


For flere detaljer gå til
www.ledvance.com/emergency

ARMATURER TIL SIKKERHEDSBELYSNING: ANTI-PANIK OG FLUGTVEJSBELYSNING

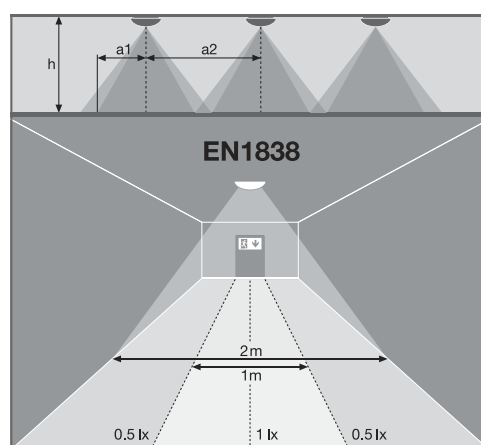


For mere information se venligst
ledvance.dk



ANTI-PANIK BELYSNING

h [m]	a ₁ [m]	b ₁ [m]	a ₂ [m]	b ₂ [m]
2,5	4,0	8,5	4,0	8,5
3,0	4,0	9,0	4,0	9,0
3,5	4,0	10,5	4,0	10,5
4,0	4,0	11,0	4,0	11,0
4,5	4,0	11,5	4,0	11,5
5,0	4,5	12,0	4,5	12,0
6,0	4,0	13,0	4,0	13,0
7,0	2,5	13,0	2,5	13,0
8,0	2,0	13,0	2,0	13,0



FLUGTVEJSBELYSNING

h [m]	a ₁ [m]	b ₁ [m]
2,0	6,0	14,5
2,5	7,0	16,0
3,0	7,5	18,5
3,5	8,5	20,0
4,0	9,0	21,5
5,0	9,5	24,0
6,0	10,0	26,0
7,0	10,0	27,5
8,0	10,0	28,5



PANIK DOWNLIGHT DN120 AUTO TEST



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	----	------------------------------

PANIK DOWNLIGHT DN120 AUTO TEST

TOP	Panik Downlight automatisk - 3 timer, cirkulær lysfordeling	5642005484	4058075124554	4	335	IK07	140 x 49
TOP	Panik Downlight automatisk - 3 timer, oval lysfordeling	5642005497	4058075124578	4	335	IK07	140 x 49

- Produktfamilien dækker forskellige typer nødbelysningsinstallationer
- Høj lysstrøm og optimeret lysfordeling
- Testet iht. nåleflammeprøve IEC 60695-2-12
- Høj IK-klasse (IK07) iht. IEC 62262-2002



PANIK DOWNLIGHT DN120 MANUEL TEST



Produkt navn	EI-nummer	EAN	W	lm	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
--------------	-----------	-----	---	----	----	------------------------------

PANIK DOWNLIGHT DN120 MANUEL TEST

NY	Panik Downlight manuel - 3 timer, cirkulær lysfordeling	5642005507	4058075124516	4	235	IK07	140 x 49
NY	Panik Downlight manuel - 3 timer, oval lysfordeling	5642005510	4058075124530	4	235	IK07	140 x 49

- Produktfamilien dækker forskellige typer nødbelysningsinstallationer
- Høj lysstrøm og optimeret lysfordeling
- Testet iht. nåleflammeprøve IEC 60695-2-12
- Høj IK-klasse (IK07) iht. IEC 62262-2002

¹ Se [ledvance.dk/garanti](https://www.ledvance.dk/garanti) for betingelser



PANIK DOWNLIGHT DN120 PÅBYGNINGSRAMME

LEDVANCE
2 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
PANIK DOWNLIGHT DN120 PÅBYGNINGSRAMME			
NY Panik Downlight påbygningsramme	5649002707	4058075124592	140 x 49



FLUGTVEJSARMATUR 27M



LEDVANCE
3 ÅRS
GARANTI

Produkt navn	El-nummer	EAN	W	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
FLUGTVEJSSKILT 27M					
TOP Flugvejsskilt automatisk - 27M, 3/8 timer	5642005523	4058075144484	4	IK06	274 x 40 x 195

- Fleksible monteringsmuligheder
- 4 piktogrammer (venstre, højre, op, ned) iht. til ISO 7010 og reflekterende hvid folie inkluderet
- Kompakt og moderne design med ekstruderet aluminiumhus
- Høj og ensartet lysstyrke, der opfylder kravene i DIN4844-1
- Høj IK-klasse (IK06) iht. IEC 62262-2002

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser



FLUGTVEJSSKILT TILBEHØR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
FLUGTVEJSSKILT TILBEHØR			
NY Flugtvejsskilt - beslag for vægmontage	5649002710	4058075144507	274 x 42 x 62
NY Flugtvejsskilt - vægarm	5649002723	4058075144521	290 x 40 x 76
NY Flugtvejsskilt - nedhængningskit pendelrør	5649002736	4058075144545	274 x 40 x 387
NY Flugtvejsskilt - nedhængningskit kæder	5649002749	4058075144569	274 x 40 x 2087
NY Flugtvejsskilt - indbygningskit	5649002752	4058075144583	359 x 60 x 60



EMERGENCY BATTERIPAKKE TIL ARMATUR



Produkt navn	EI-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
EMERGENCY BATTERIPAKKE			
NY Emergency batteripakke - paneler, downlights	5649002985	4058075237025	292 x 81 x 41

- Ombygning af udvalgte LEDVANCE paneler og downlights til nødbelysning
- Enhed til ombygning til nødbelysning formindsker lagerbeholdningen
- Plug & Play-system muliggør nem installation
- Den integrerede automatiske testfunktion gør det nemt at teste nødbelysningsarmaturerne
- Drift af integreret nødbelysningsfunktion med LiFePO4 batteri med lang levetid og batteriopladning på 3 timer

¹ Se ledvance.dk/garanti for betingelser

SKRÆDDERSYEDE BEREGNINGER – MED VORES ELLER DIALUX/RELUX

Vi har sammensat vores værktøj og serviceydelser, så du får nøjagtige beregninger til dine lysprojekter. Er du interesseret i hurtig information fra hurtigberegneren eller mere detaljeret professionel planlægning med DIALux og RELUX? Du får individuel rådgivning fra os, og sammen kan vi planlægge den optimale belysning for hele dit projekt.

HURTIGT OG NEMT

HURTIGBEREGNEREN - FAST LIGHT CALCULATION TOOL

Med dette smarte værktøj på vores hjemmeside er det muligt for installatører og lysprofessionelle hurtigt og nemt at planlægge succesfulde lysprojekter. Resultatet samles i et PDF-dokument, som du f.eks. kan vedhæfte dine tilbud. Få mere information her: ledvance.com/flct



HURTIGBEREGNEREN GIVER FØLGENDE INFORMATION:

- Påkrævet antal armaturer
- Gulvareal der viser armaturernes lysfordeling
- Belysningsstyrke, totalt watt-forbrug (W) og energiforbrug (W/m²)
- Lysfordelingskurve for hvert armatur

Hurtigberegneren er ikke en erstatning for omfattende professionel lysberegning med DIALux eller andre professionelle lysberegningssoftware.

FLERE FORDELE FOR DIG:

- Intuitiv brugerinterface
- Valg af områder med minimum lux-værdier
- Infobokse der forklarer, hvilke værdier, der skal angives
- Generering af færdig PDF med resultaterne inkl. en gulvplan, der viser armaturernes lysfordeling

HURTIGBEREGNER

PROFESSIONAL

DIALUX OG RELUX

Godt nyt for DIALux og RELUX-brugere: LEDVANCE har siden begyndelsen af 2018 arbejdet sammen med softwareproducenterne. DIALux og RELUX-brugere kan nu nemt integrere LEDVANCE produkter i deres lysplanlægning. Vores armaturdata er også BIM-kompatible. Vi supporterer også kunder med individuel rådgivning omkring deres lyssystemer og tilbyder skræddersyede løsninger til en bred vifte af lyskrav.

PRØV DIALUX BEREKNING MED TRUSYS® PFM 50W/4000K

RUMTYPE

Industrielt lager

RUMDIMENSIONER

- Gulvareal: 1.500 m²
- Loftshøjde: 8 m
- Installationshøjde: 7 m

REFLEKTANS

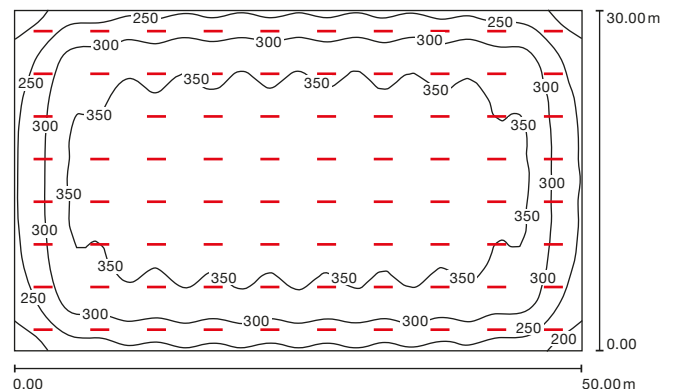
- Loft: 70 %
- Vægge (4): 50 %
- Gulv: 20 %

BASIS FOR KALKULATION

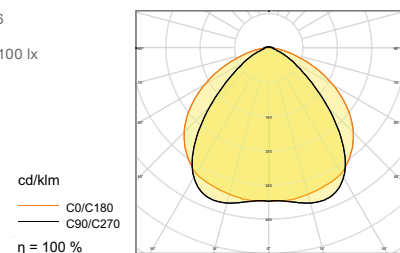
- Relevant standard DIN EN12464-1
- Påkrævet belysningsstyrke Em: 300 lx
- Påkrævet belysningsstyrke Emin/Em: 0.40
- Vedligeholdelsesfaktor: 0.80
- Randområde: 0.00 m

RESULTATER: BELYSNINGSSTYRKE I LAGERRUM

Område	Gennemsnit (målt)	Min	Max	Ensartethed Emin/Em (målt)
Arbejdsniveau, lagerplads	325 lx (300 lx)	168 lx	385 lx	0,516 (0,4)



Værdier i lux, skala 1:386
Energiforbrug:
2,67 W/m² = 0,82 W/m²/100 lx
Gulvareal: 1.500 m²



OVERBLIK OVER DINE FORDELE

Skræddersyet beregning til nøjagtig planlægning af dit projekt:

- Meget ensartet lysfordeling
- Præcis antal watt pr. kvadratmeter
- Maksimal effektiv beregning af det påkrævede antal armaturer

KUNDECASE: TYROLKLIN MODERNE LED- LØSNING

PROJEKT:

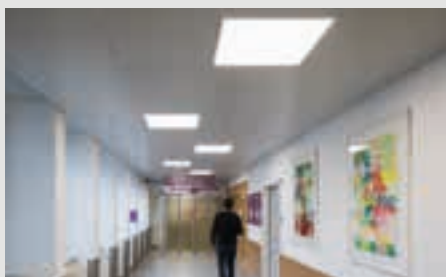
Opgradering til LED-belysning på hospital i Innsbruck

Branche: Facility management – Sundhedsvæsen

Applikation: Lys til hospitaler og klinikker

Teknologi: LED-teknologi

LEDVANCE PRODUKTER:



LED Panel 625



LED Panel 1200



LED Damp Proof



LED Downlight



IKKEN ER MED ARMATURER



Tyrol-klinikken i Innsbruck, Hall & Hochzirl-Natters hospitalet, går ind for bæredygtighed – særligt når det drejer sig om energistyring. Belysningen på hospitalet er siden 2016 opgraderet trinvist til LED-teknologi. I den periode er der blandt andet installeret ca. **6.000 moderne LED-armaturer fra LEDVANCE** f.eks. i gangarealerne, i hovedbygningen, i parkeringskælderen, i elevatorerne og i kantinen. Patienter, besøgende og ansatte nyder ikke kun godt af en forbedret lyskvalitet. Der opnås også **energibesparelser på op til 50%**. Af andre fordele kan nævnes nem installation, længere **levetid på op til 50.000 timer** og derfor **reducerede udgifter til installation og vedligeholdelse**.



OVERBLIK OVER VIGTIGSTE FAKTA:

- Ca. 6.000 nye LED-armaturer til Tyrol-klinikken
- Energibesparelse på belysningen: op til 50%
- Økonomibesparelser: op til 50% inkl. omkostninger til udskiftning af armaturerne.
- Forbedret lyskvalitet
- Enkel installation, lav vedligeholdelse

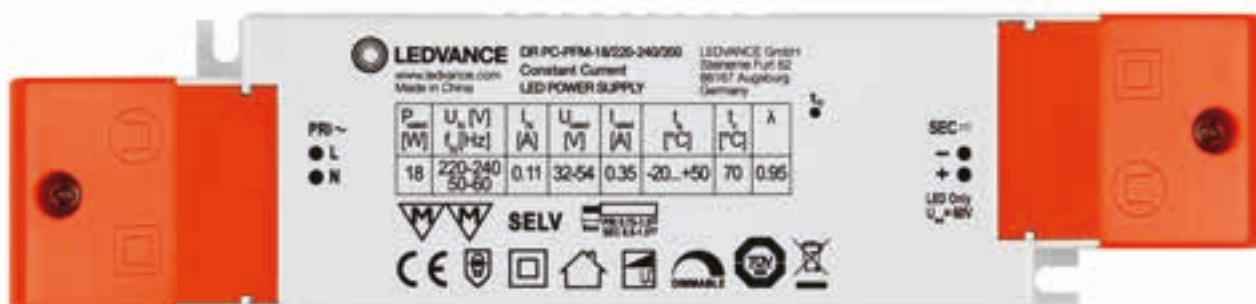
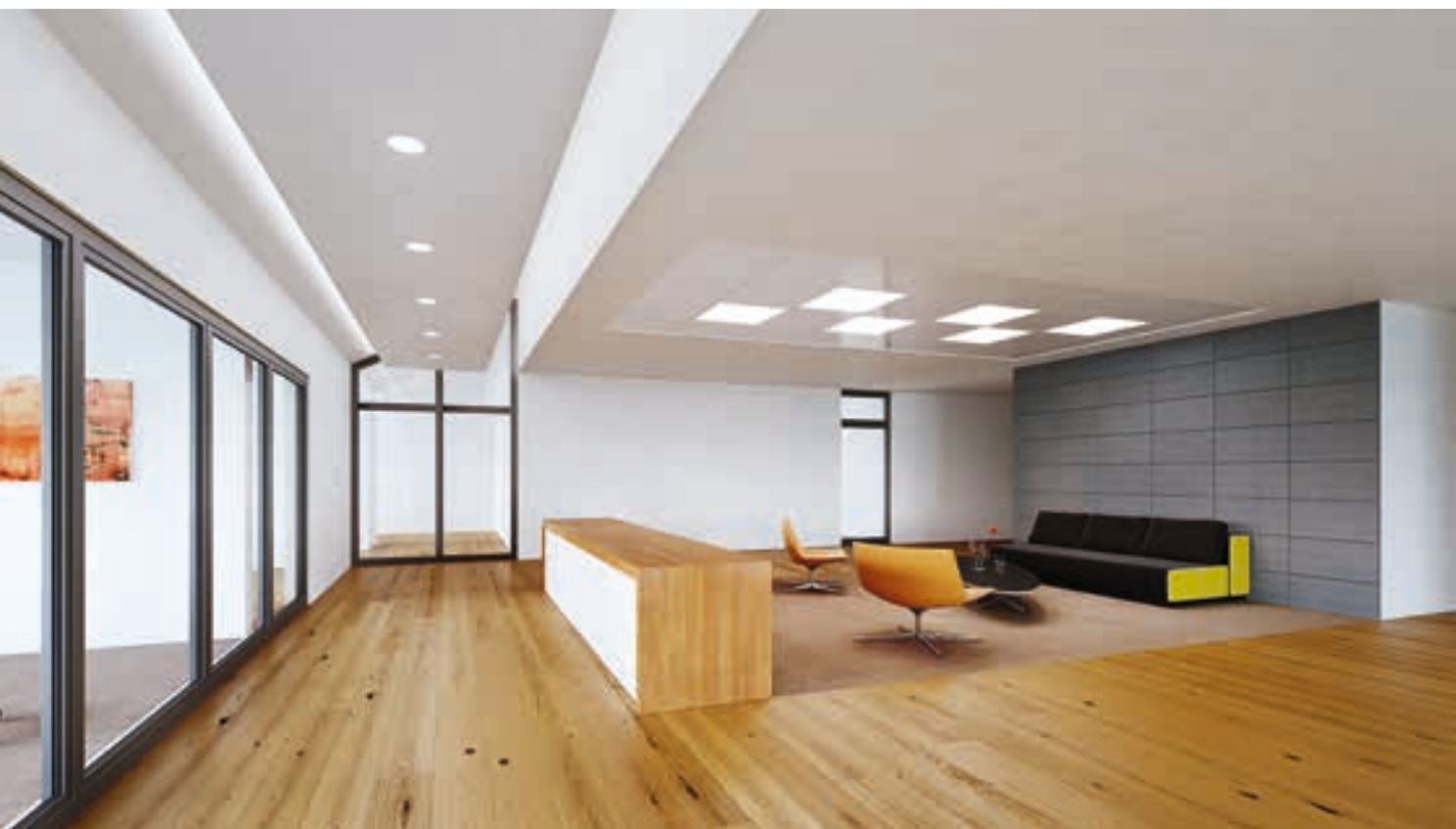
HØJ KVALITET, KOMPAKT OG EFFEKTIV: LEDVANCE LED-DRIVERE TIL KONSTANT STRØM

LEDVANCE tilbyder også den rigtige løsning til integration i LED-armaturer eller drift af uafhængige indendørs downlights og indbygningsspotlights med drivere til konstant strøm (CC).

Det brede sortiment af højkvalitets SELV LEDVANCE LED-drivere til konstant strøm med outputs på 250 mA til 1.400 mA giver dig mange muligheder for drift med stort set alle standard LED-moduler.

Fleksible strømindstillinger giver mulighed for korrekt integration i forskellige LED-armaturer. Mulighed for forkant- og bagkants dæmpning. Det kompakte design af armaturhuset, valgfrie kabelklemmer og enkel

fortrådning gør installationen nem og enkel selv steder, hvor pladsen er trang, hvilket reducerer installationstiden og omkostningerne. En levetid på op til 50.000 timer er endnu et godt argument.



LYSSTYRING FRA OSRAM: DYNAMIK MØDER EFFEKTIVITET

SYSTEMTILGANGEN TIL GODT LYS – LYSSTYRINGSSYSTEMER

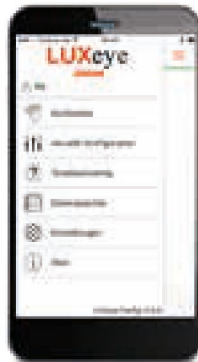
Lysstyringssystemer (LMS) omfatter alle de komponenter, der kræves for en dynamisk og intelligent belysning. Det omfatter LED-drivere med DALI-interfaces, der er integrerede i armaturerne. Andre komponenter i lysstyringssystemerne sikrer, at armaturerne drives med et meget højt niveau af komfort og effektivitet. F.eks. dæmper lys- og bevægelsessensorer lyset, så snart rummet fyldes med naturligt dagslys. De tænder også lyset, når man går ind i rummet. På den måde kan der opnås betragtelige energibesparelser.

OSRAM

Produkter fra OSRAM GmbH
Distribueret af LEDVANCE

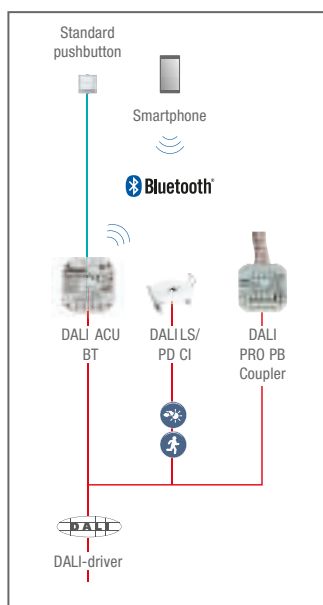
STYRING VIA SMARTPHONE

DALI ACU BT eller LUXeye styreenheder sammen med de rigtige DALI-armaturer og -sensorer (f.eks. OSRAM DALI LS/PD CI) danner en enhed, der er både effektiv og brugervenlig. Ikke mindst fordi systemets parametre problemfrit kan drives fra en smartphone eller tablet. En ideel løsning til alt lige fra indbygnings-spots og panelbelysning til liniebelysning (se side 14, 28, 44)



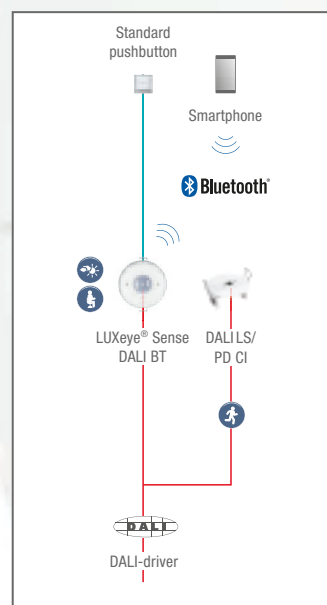
OSRAM DALI ACU BT

Dynamisk og effektiv lysstyring



OSRAM LUXEYE SENSOR LS/PD

Yderligere sensor-baserede energibesparelser



LEDVANCE: ADVANCING LIGHT

BLIVER DU ARRIG AF DÅRLIGT LYS? LEDVANCE HAR LØSNINGEN!

Som din betroede partner inden for generel belysning går vi forrest i kampen mod dårligt lys. Hos LEDVANCE kombinerer vi traditionel generel belysning med moderne, banebrydende belysningsteknologier, langvarige kunderelationer og et stærkt distributionsnet. Vi er eksperter i generel belysning, teknologiske trends og skiftende behov verden over.

Lokalt er vi en stærk partner i mere end 140 lande, hvor vores eksperter hjælper kunder med deres specifikke krav. Vores omfattende armatursortiment dækker stort set alle løsninger til professionelle og forbrugere – lige fra standard til meget avancerede løsninger.

LEDVANCE armatursortiment er tilpasset vores kunders ønsker. Hver produktudvikling er baseret på kernen i vores filosofi: at tilbyde brugervenlige, intelligente belysningsløsninger, hvis mål det er at forbedre menneskers velbefindende. Dette er forsøgt med et LED-produktsortiment, der kombinerer mangeartede løsninger, teknisk innovation og pålidelig ydeevne.

Da vi altid fokuserer på praktiske fordele for dig som belysningsprofessionel, er vores armaturer altid nemme at planlægge, installere og kombinere.

Vi vil også fremover fortsætte med at udvikle avancerede produkter og give dig den bedst mulige support i kampen mod dårligt lys.



VORES NYE PRODUKTSORTIMENT: ÉT SORTIMENT OG MANGE GODE GRUNDE

Hvorfor vælger lysprofessionelle og forbrugere LEDVANCE? Fordi vi er en af verdens førende leverandører inden for generel belysning – med mere end 100 års erfaring. Fordi vi kan tilbyde vores kunder et omfattende sortiment af LED-armaturer, LED-lyskilder, LED-bånd systemer og traditionelle lyskilder. Og fordi det med vores produktsortiment er muligt at designe skræddersyede løsninger – lige fra butiksbelysning til industribelysning.



LED-ARMATURER

Pålidelig drift, funktionel brug: med 3 lysfordelinger sikrer vores nye projektør Floodlight Performance en optimal individuel belysning. Den dæmpbare skinnespots Tracklight Spot Zoom med manuel zoomlinse er en alsidig spotløsning

til en lang række butiksbelysninger. Samtidig byder panelet Panel Direct/Indirect på en høj komfort som kontorbelysning på grund af det ideelle mix af direkte og indirekte lys.



LED-LYSKILDER

Med det nye sortiment af OSRAM LED-lyskilder tilbyder vi belysningsløsninger, der er både intelligente og brugervenlige. Blandt udvalget af LED-rør imponerer det nye SubstiTUBE® T5 Universal som en energieffektiv "all-in-one" nyhed. Nye typer i LED-lyskilde sortimentet som f.eks. SPECIAL T SLIM 60 eller de nye LED HQI HIGH BAY gør omstillingen til LED endnu nemmere. Med de nye Vintage Edition 1906 lyskilder, som nu også fås i røgfarget glas, kan der skabes en stemningsfyldt belysning.



LED-BÅND SYSTEM

Det nye LEDVANCE LED-bånd system består af LED-bånd, drivere, profiler og tilbehør. De nye bånd overbeviser med lang levetid, lave vedligeholdelsesomkostninger og høj farvegengivelse med CRI på op til 90. Sortimentet giver mulighed for at skabe forskellige lysstemninger med 3 forskellige klasser af LED-bånd, fem lysfarver og en bred vifte af lumenpakker.

UANSET HVOR OG HVORNÅR: ONLINE PORTALEN MED AL INFORMATION, RÅDGIVNING OG VIDEN

Leder du efter information om vores produkter og serviceydelser? Vi holder dig til enhver tid opdateret: fra vores salgsteam eller fra vores kundeservice (ordre-dk@ledvance.com). Her finder du et overblik over vores kompetencer, databaser og værktøj.



► REFERENCER GIVER INSPIRATION

Find et udvalg af vores lysprojekter på ledvance.dk/projekter

► LEDVANCE SERVICE-PLUS

Vores salgsafdeling supporterer og rådgiver vores kommercielle slutbrugere – ansigt til ansigt.

Læs mere her: ledvance.dk/brancher

► DOWNLOAD CENTER

Find kataloger, kompatibilitetsoversigt, brochurer og meget mere på ledvance.dk/download

► VORES VÆRKTØJ TIL DIG

Fra LED-bånd system konfigurator til TCO beregner, du finder al praktisk hjælp på ledvance.dk/værktøjer

► OVERBLIK OVER SERVICE

Du finder et overblik over vores serviceydelser på ledvance.dk/serviceydelser

NYHED: ONLINE TRÆNINGSPLATFORM

En række applikationsorienterede eLearnings for professionelle brugere, praktiske tip vedr. installation, integreret standard tjek, tips til projektering og meget mere.

Lad dig registrere og find mere information her training.ledvance.com



HURTIGBEREGNER

Nem og hurtig beregning af dit armaturprojekt med vores hurtigberegner* ledvance.com/flct
Flere detaljer se side 86

* Det er ikke meningen, at hurtigberegneren skal erstatte omfattende, lysplanlægning med DIALux eller anden professionel lyssoftware.

SYMBOLER OG FORKORTELSER MM.

	Beskyttelsesklasse		t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T _a)
	Beskyttelsesklasse, oppefra/nedefra		t [h]: L80/B10 @ 25 °C (T _a)
	IK slagfasthed		Spredningsvinkel i °
	Farvegengivelsesindex		Energiklasse
	MacAdam		Scale design
	Dæmpbar		Beskyttelsesklasse I
	Lysudbytte i lm		Beskyttelsesklasse II
	Effekt i W		ENEC certificering
	Farvetemperatur i K		TÜV certificering
	Lyseffektivitet lm/W		
	Garanti		
	Sensor		
	Loftsåbning		

ENGELSK FORKORTELSER

ASYM	Asymmetric
AT	Auto Test
BK	Black
CLO	Constant Lumen Output
D	Direct
D/I	Direct / Indirect
DEG	Degree (beam angle)
DK	Dark Light (cut-off)
DL	Downlight
DN	Diameter Nominal
DP	Damp Proof
EM	Emergency
ER	Energy Rail
FL	Flood (beam angle)
Flood	Floodlight
FP	Fire-Proof (fire rated up to...)
GY	Gray
HB	High Bay
IND	Indirect
INDV	IndiviLED®
LN	Linear
MA	Manual Test
MP	Microprismatic (= UGR < 19)
NFL	Narrow Flood (beam angle)
O	Outdoor
OP	Opal
PFM	Performance
RD	Round
S	Sensor
SF	Surface
SI	Silver
SP	Spot
SQ	Square
Surface-C	Surface Circular
SYM	Symmetric
TH	Through-wiring
Track	Tracklight
UGR	Unified Glare Rating
UO	Ultra Output
W	Wide (90° beam)
WT	White
WW	Wallwasher = asymmetric

