

PRODUKTDATABLAD

PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT

PANEL DIRECT/INDIRECT 1200 UGR<19 | Nedhængte kantbelyste armaturer til direkte og indirekte lysudsendelse, lav blændning, 1200 mm



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Effektiv erstatning for traditionelle T8 og T5 armaturer
- Kontorer
- Møderum
- Konferencerum
- Receptionsområder og foyéer

PRODUKTFORDELE

- Nedhængte kantbelyste armaturer til direkte lysemission (70%) og indirekte lysemission (30%)
- Attraktivt og funktionelt design til kontorapplikationer
- God blændingsreduktion ($UGR \leq 19$)
- Meget ensartet lys
- Lave vedligeholdelses- og driftsomkostninger
- Ekstern driver til udvidet fleksibilitet
- Specielt cover til belysning med lav blænding
- Nem og hurtig installation
- Lavt flimmer med speciel elektronisk forkobling
- 5 års garanti

PRODUKTEGENSKABER

- Rektangulær (1200 mm x 300 mm) stand-alone armaturer med direkte (70%) og indirekte (30%) lysudsendelse
- Driver er integreret in den løse driverboks.



- UGR 19 iht. EN12464-1
- Højt lysudbytte: op til 110 lm/W
- Levetid (L70/B50): 50.000 t (ved 25 °C)
- En del af LEDVANCE designserien SCALE
- Meget slankt armaturhus

TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Nominel wattforbrug	36,00 W
Drifttilstand	External LED driver
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Startstrøm	16 A
Total harmonisk forvrængning	< 20 %

Data for armatur forkoblinger

ECG - Output voltage	38 V
Output current	800 mA
Flimmerfri	Ja
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	47
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	34
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	55

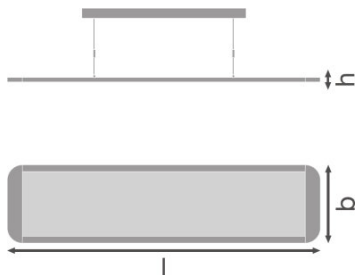
Fotometriske data

Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Lumen	3860 lm
Belysnings effektivitet	110 lm/W
Standard afvigelse af farvetemperaturen	4 sdc

Lysfordeling

Udstrålingsvinkel	110 °
-------------------	-------

Dimensioner



Længde	1200 mm
Bredde	300,0 mm
Højde	16,0 mm
Produktvægt	4325,00 g

Farver & materialer

Armaturhus farve	White
Produktfarve	White
Armaturhus farve	White
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+45 °C
----------------------	--------------

Levetid

Antal tænd/sluk	100000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	50000 h

Generel Beskrivelse

Monteringstype	Suspended
Monteringssted	Loft
Produkt bemærkning	Tilgængelig fra oktober 2019

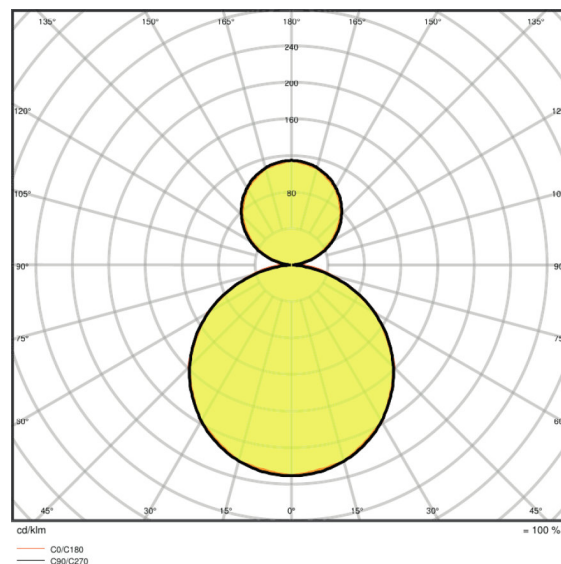
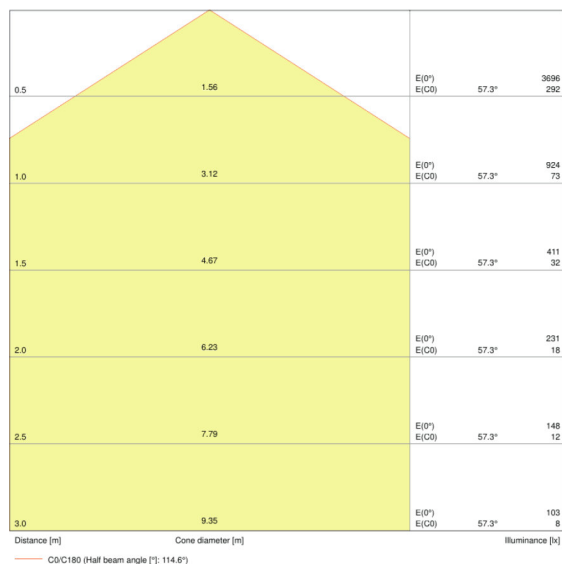
Egenskaber

Dæmpbar	Nej
Type forbindelse	Terminal

LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker)	IK03
Glødetrådtest, jævnfør IEC 695-2-1	650 °C
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG 0
Begrænset overflade temperatur	ikke relevant
Standarder	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Godkendelse og Standarder

Lys distribution



LDC typ cone

LDC typ polar

UDSTYR/TILBEHØR

- Nedhængningskit medfølger



Detail

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075144620	Folding carton box 1	75 mm x 1265 mm x 455 mm	5030,00 g	43.17 dm ³
4058075144637	Shipping carton box 2	1280 mm x 155 mm x 465 mm	11225,00 g	92.26 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

REFERENCER/LINKS

Se mere om garanti på
▶ www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.