

PRODUKTFAMILIE DATABLAD QUICKTRONIC FIT 5

Elektronisk forkobling for lysstofrør 16 mm



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Kontorlandskaber, gange og lagerlokaler
- Offentlige bygninger
- Striplighting
- Velegnet til nødbelysning (jævnstrømsdrift)
- Velegnet til armaturer i beskyttelsesklasse I
- Modernisering af eksisterende systemer

PRODUKT FORDELE

- Lang lyskildelevetid
- Ingen negativ effekt fra hyppig tænd/sluk
- Automatisk genstart efter lyskildeudskiftning
- Perfekt lampetænding til applikationer med bevægelsessensorer
- VDE/VDE EMC-certificeret system
- Særlig høj energieffektivitet takket være slukningsteknologi

PRODUKT EGENSKABER

- Forsyningsspænding: 220...240 V
- netspænding: 198...264 V
- Linjefrekvens: 50 Hz | 60 Hz
- Lyskildetænding med optimal forvarmning af glødetråd
- Energieffektivitetsindeks EEI: A2
- Automatisk nedslukning af defekte lyskilder og ved endt levetid (EoL T.2)
- Lyskildedrift: iht. EN 60929
- Sikkerhed: iht. EN 61347-2-3

TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Produktbeskrivelse	Input spænding AC	Nominel spænding	Forsynings frekvens	Input spænding DC
QT-FIT5 1X14...35	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT5 2X14...35		220...240 V	50...60 Hz	198...264 V
QT-FIT5 3X14,4X14	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT5 1X49	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	186...276 V ¹⁾
QT-FIT5 2X49	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾

¹⁾ Minimum spænding for lampe tænding: 198 V, 185...198 V for maksimalt 1 h

Lysfordeling

Produktbeskrivelse	Opstartt id
QT-FIT5 1X14...35	2,0 s
QT-FIT5 2X14...35	2,0 s
QT-FIT5 3X14,4X14	2,0 s
QT-FIT5 1X49	2,0 s
QT-FIT5 2X49	2,0 s

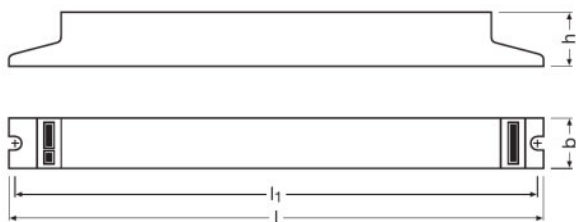
Dimensioner

Produktbeskrivelse	Længde	Bredde	Højde	Monterings hul – længde	Produktvægt	Kabeltværsnit, o utput-siden
QT-FIT5 1X14...35	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	160,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 2X14...35	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	181,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 3X14,4X14	280,0 mm	40,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	202,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 1X49	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	155,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 2X49	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	185,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

Produktbeskrivelse	Kabeltværsnit, in put-siden
QT-FIT5 1X14...35	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 2X14...35	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 3X14,4X14	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 1X49	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT5 2X49	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Solid føring

Produkt stregtegning med mål



QT-FIT5 1X14...35, QT-FIT5 2X14...35, QT-FIT5 3X14,4X14,
QT-FIT5 1X49, QT-FIT5 2X49

Temperaturer og driftsbetingelser

Produktbeskrivelse	Omgivelsestemperatur
QT-FIT5 1X14...35	-15...+50 °C
QT-FIT5 2X14...35	-15...+50 °C
QT-FIT5 3X14,4X14	-15...+50 °C
QT-FIT5 1X49	-15...+50 °C
QT-FIT5 2X49	-15...+50 °C

Levetid

Produktbeskrivelse	Levetid elektronisk forkobling
QT-FIT5 1X14...35	50000 h
QT-FIT5 2X14...35	50000 h
QT-FIT5 3X14,4X14	50000 h
QT-FIT5 1X49	50000 h
QT-FIT5 2X49	50000 h

Produkt navn	Lyskilde gruppe				
QT-FIT5 1X14...35	HE 13 W ES	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	45	55	65

	HE 19 W ES	Levetid (h)	100000	100000	70000
		Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	45	55	65
	HE 21 W	Levetid (h)	100000	100000	100000
		Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	50	55	65
	HE 25 W ES	Levetid (h)	100000	100000	100000
		Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	50	55	65
	HE 28 W	Levetid (h)	100000	100000	100000
		Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	50	55	65
	HE 32 W ES	Levetid (h)	100000	100000	90000
		Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	50	60	65
	HE 35 W	Levetid (h)	100000	100000	90000
		Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	50	60	65
Produkt navn	Lyskilde gruppe				
QT-FIT5 2X14...35	HE 28 W	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	55	65	70
		Levetid (h)	100000	100000	70000
	HE 32 W ES	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	60	70	75
		Levetid (h)	100000	80000	60000
	HE 35 W	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	60	70	75
		Levetid (h)	100000	80000	50000
Produkt navn	Lyskilde gruppe				
QT-FIT5 1X49	HO 45 W ES	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	50	60	70
		Levetid (h)	100000	100000	50000

	HO 49 W	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	55	60	70
		Levetid (h)	100000	100000	70000
Produkt navn	Lyskilde gruppe				
QT-FIT5 2X49	HO 45 W ES	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	60	65	75
		Levetid (h)	100000	90000	50000
	HO 49 W	Elektronisk forkobling omgivelsestemperatur (ta)	40	50	56
		Temperatur ved tc-punkt (°C)	65	70	75
		Levetid (h)	100000	40000	50000

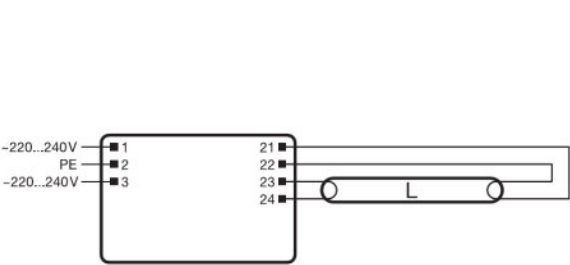
Egenskaber

Produktbeskrivelse	Egnet til armaturer med beskyt.klasse	Nedluk. v/slut af lyskildens levetid
QT-FIT5 1X14...35	I	EOL T.2
QT-FIT5 2X14...35	I	EOL T.2
QT-FIT5 3X14,4X14	I	EOL T.2
QT-FIT5 1X49	I	EOL T.2
QT-FIT5 2X49	I	EOL T.2

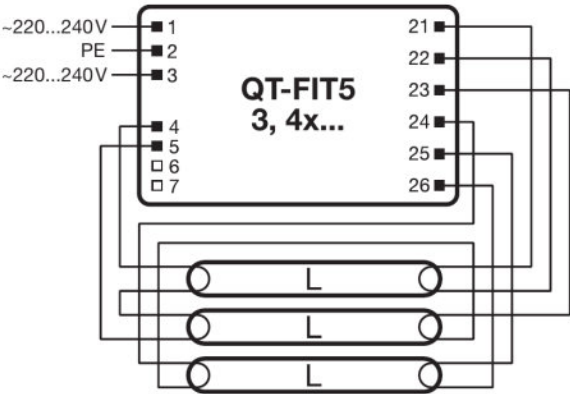
Godkendelse og Standarder

Produktbeskrivelse	Godkendelses mærker - godkendelse	EEL – Energimær- kning	Beskyttelse sklasse
QT-FIT5 1X14...35	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	I
QT-FIT5 2X14...35	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2 BAT	I
QT-FIT5 3X14,4X14	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2 BAT	I
QT-FIT5 1X49	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	III
QT-FIT5 2X49	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2 BAT	III

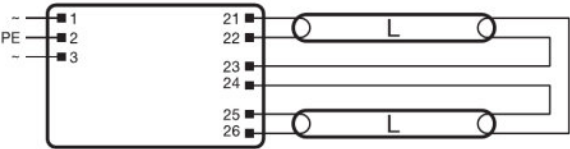
Ledning



QT-FIT5 1X14...35, QT-FIT5 1X49



QT-FIT5 3X14,4X14



QT-FIT5 2X49

APPLIKATIONSRAÅD

For mere detaljeret information og grafikker venligst se produktdatablad

SALG OG TEKNISK SUPPORT

Salg og teknisk support www.ledvance.com

LANDESPECIFIK INFORMATION

Produktbeskrivelse	Produktkode	METEL-Code	SEG-No.	STK nummer	UK Org
QT-FIT5 1X14...35	4008321971234	-	-	4030073	-
QT-FIT5 2X14...35	4008321971258	-	-	4030074	-
QT-FIT5 3X14,4X14	4008321971210	-	-	4030075	-
QT-FIT5 1X49	4008321832139	-	-	4030225	-
QT-FIT5 2X49	4008321832153	-	-	4030226	-

DOWNLOAD DATA

Fil	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Datasheet 342812_QT-FIT5
	Certificates 554891_EAC PT family
	Certificates 339586_VDE-Marks approval
	Certificates 339588_EMC-Marks approval
	Certificates 683441_ENEC-Marks approvals
	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Operating instructions 592456_EAC QT-FIT5
	Operating instructions 592456_EAC QT-FIT5
	CAD data 3-dim 339659_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	CAD data 3-dim 339660_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	CAD data 3-dim 339661_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS
	CAD data PDF 339599_CAD QT-FIT5
	CAD data 3-dim 339652_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	CAD data 3-dim 339657_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	CAD data 3-dim 339658_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS

	CAD data PDF 339600_CAD QT-FIT5
	CAD data 3-dim 339654_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	CAD data 3-dim 339655_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	CAD data 3-dim 339656_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS
	CAD data PDF 339662_CAD QT-FIT5
	Declarations of conformity 616200_Declaration of Conformity (GB)

LOGISTIK DATA

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Volumen	Bruttovægt
4008321971234	QT-FIT5 1X14...35	Shipping carton box 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	4.87 dm ³	3366.00 g
4008321971258	QT-FIT5 2X14...35	Shipping carton box 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	4.87 dm ³	3786.00 g
4008321971210	QT-FIT5 3X14,4X14	Shipping carton box 20	300 mm x 118 mm x 168 mm	5.95 dm ³	4217.00 g
4008321832139	QT-FIT5 1X49	Shipping carton box 20	313 mm x 161 mm x 98 mm	4.94 dm ³	3248.00 g
4008321832153	QT-FIT5 2X49	Shipping carton box 20	312 mm x 98 mm x 165 mm	5.05 dm ³	3841.00 g

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

ANSVARSRASKRIVELSE

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