

PRODUKT DATBLAD QTP5 2X14...35

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ECG til FL 16 mm



BRUKSOMRÅDER

- Nødlyssystemer i henhold til EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industri
- Åpne kontorlandskap, korridorer og lagerrom
- Offentlige bygninger
- Idrettshaller og fabrikker
- Lysstriper
- Passer for nødbelysning (likestrømsdrift)
- Modernisering av eksisterende systemer
- Egnet for armaturer med beskyttelsesklasser I og II

PRODUKTFORDELER

- Lang lampelevetid
- Ingen negativ effekt av hyppige tenninger
- Perfekt lampestart for bruk med bevegelsessensorer
- Automatisk omstart etter lampebytte
- VDE/VDE EMC-sertifiseringssystem
- Veldig høy virkningsgrad som følge av utkoblingsteknologi

PRODUKTEGENSKAPER

- Matespenning: 220...240 V
- Nettspenning: 198...264 V
- Nettfrekvens: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- lampestart med optimal forvarming av filament
- Levetid: Opp til 100 000 t (temperatur på $T_c = 65$ °C, maks 10 % feilfrekvens)
- Energieffektivitetsindeks EEl: A2 BAT
- Automatisk utkobling av defekte lamper og ved levetidsslutt (EoL T.2)
- Sikkerhet: to EN 61347-2-3
- Lampedrift: til EN 60929

TEKNISK DATA

Elektriske data

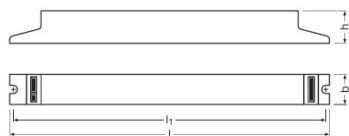
Inngangsspenning	198...264 V
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Likespenning	176...276 V
Driftfrekvens	40...50 kHz
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B)	12 ¹⁾
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B)	19 ¹⁾
Startstrøm	24 A

¹⁾ Type B

Lystekniske data

Starttid	1,0 s
-----------------	-------

Mål og vekt



Lengde	360,0 mm
Bredde	30,0 mm
Høyde	21,0 mm
Avstand monteringshull, lengderetning	350,0 mm
Produktvekt	234,00 g

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
Tillatt relativ fuktighet ved drift	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maksimalt 56 dager/år ved 85 %

Levetid

ECG levetid	100000 h ¹⁾
--------------------	------------------------

¹⁾ Ved $T_{case} = 65^{\circ}C$ ved tc punkt / 10% utfallsprosent

Forventet levetid

Produktnavn	Lampegruppe				
QTP5 2X14...35	HE 35 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	55	65	70
		levetid [t]	100000	100000	60000

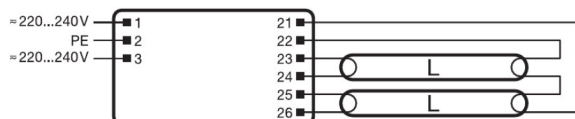
Egenskaper

Overlastsvern	ikke relevant
Overopphetningsbeskyttelse	ikke relevant
Egnet armaturer med beskyttelsesklasse	I / II
Veiligheidsuitschakeling bij einde duur	EOL T.2

Sertifikater og standarder












Godkjenningsmerke - godkjenning	VDE / VDE-EMC / CE / ENEC 10
EEL - Energimerke	A2 BAT
Standarder	I samsvar med EN 61347-2-3/I samsvar med EN 60929/I samsvar med EN 55015:2006 + A1:2007/I samsvar med EN 61000-3-2/I samsvar med EN 61547
Beskyttelsesklasse	I/II
Beskyttelses type	IP20







Koblingsskjema



Wiring diagram

LAST NED DATA

Fil	
	Product Datasheet 334048_QUICKTRONIC PROFESSIONAL – QTP5
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet 336478_Family data sheet QTP5
	Certificates 554891_EAC PT family
	Certificates 335002_EMC-Marks approval
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates 335098_CEAG
	Certificates 335101_ENEC-VDE-Marks approval
	Certificates 335128_VDE Quality Tested Simplified luminaire approbation
	Certificates 335169_Manufacturer’s declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates 504210_VDE-EMC-Certificate QT5

	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Installation/Operation notice 334142_Technical guide - ECGs for T5-lamps
	CAD data 3-dim 313485_360x30x21 9900024
	CAD data 3-dim 313490_360x30x21 9900024
	CAD data 3-dim 314282_360x30x21 9900024
	CAD data PDF 313392_360x30x21 9900024

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4008321329073		- x - x -	234,00 g	
4008321329080	NO: VS 20	370 mm x 96 mm x 170 mm	4900,00 g	6.04 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ECG til FL 16 mm

Produkt navn	Lampeggruppe	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysnings utganger
QTP5 2X14...35	DULUX L 22 W HE	48.00 W	0.21 A	2055 lm	2
	DULUX L 26 W HE	57.00 W	0.26 A	2470 lm	2
	DULUX L 28 W HE	56.00 W	0.26 A	2525 lm	2
	HE 13 W ES	28.00 W	0.13 A	1350 lm	2
	HE 14 W	30.00 W	0.14 A	1200 lm	2
	HE 19 W ES	42.00 W	0.185 A	1800 lm	2
	HE 21 W	45.00 W	0.20 A	1900 lm	2
	HE 25 W ES	54.00 W	0.24 A	2450 lm	2
	HE 28 W	60.00 W	0.26 A	2600 lm	2
	HE 32 W ES	68.00 W	0.30 A	3100 lm	2
	HE 35 W	75.00 W	0.33 A	3300 lm	2
	HE 35 W XT	75.00 W	0.33 A	3300 lm	2