

PRODUKT DATABLAD QTi 2X14/24/21/39 GII

QUICKTRONIC INTELLIGENT | ECG til FL 16 mm



BRUKSOMRÅDER

- Nødlssystemer 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
- Automatisk omstart etter lampebytte
- Perfekt lampestart for bruk med bevegelsessensorer
- 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: > 100,000 t (for T = 65 °C ved T_c)
- Energieffektivitetsindeks EEI: 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

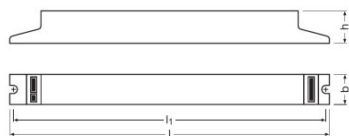
Inngangsspenning	198...264 V
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Likespenning	176...276 V
Driftfrekvens	42...85 kHz
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B)	8 ¹⁾
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B)	13 ¹⁾
Startstrøm	53 A

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	241,10 g

Temperatures & operating conditions

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

Levetid

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

¹⁾ Ved Tcase = 65°C ved tc punkt / 10% utfallsprosent

Forventet levetid

Produktnavn	Lampegruppe				
QTi 2X14/24/21/39 GII	HE 14 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	60	70
		levetid [t]	100000	100000	80000
	HE 21 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	60	70
		levetid [t]	100000	100000	70000
	HO 24 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	60	65	75
		levetid [t]	100000	90000	50000
	HO 39 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	60	65	75
		levetid [t]	100000	90000	50000

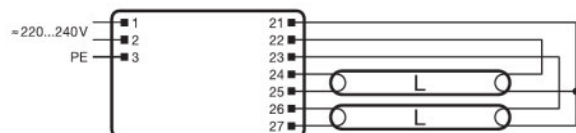
Egenskaper

Egnet for nødbelysning	Ja
Egnet armaturer med beskyttelsesklasse	I / II
Veiligheidsuitschakeling bij einde duur	EOL T.2

Sertifikater og standarder

Godkjenningsmerke - godkjenning	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEI – Energimerke	A2 BAT
Standarder	Acc. to EN 61347-2-3/Acc. to EN 60929/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 61547
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelses type	IP20

Koblingsskjema



Wiring diagram

LAST NED DATA

Fil	
	Addon Technical Information 502689_Frequent switching Quicktronic
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet 336480_Family data sheet QT i GII
	Certificates 554891_EAC PT family
	Certificates 334970_EMC-Marks approval
	Certificates 334971_ENEC-Marks approval
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration & #150; LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates 504180_VDE-ENEC-Certificate QT i
	Certificates 504207_VDE-EMC-Certificate QT i
	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)

	Operating instructions 592500_EAC QTİ T5
	Operating instructions 592500_EAC QTİ T5
	CAD data 3-dim 320844_HALOSTAR STARLITE
	CAD data 3-dim 321772_QTİ GII
	CAD data 3-dim 321773_QTİ GII
	CAD data PDF 321774_QTİ GII

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4008321383396	QTİ 2X14/24/21/39 GII	NO: VS 20	392 mm x 98 mm x 165 mm	6.34 dm ³	5042.39 g

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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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

QUICKTRONIC INTELLIGENT | ECG til FL 16 mm

Produktnavn	Lampeggruppe	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysningsutganger
QTi 2X14/24/21/39 GII	DULUX F 36 W	66.00 W	0.29 A	2800 lm	2
	DULUX L 28 W HE	60.00 W	0.27 A	2750 lm	2
	DULUX L 36 W	68.00 W	0.29 A	2800 lm	2
	DULUX L 36 W XT	68.00 W	0.29 A	2800 lm	2
	DULUX L 40 W	86.00 W	0.37 A	3500 lm	2
	DULUX L 40 W CONSTANT	86.00 W	0.37 A	3500 lm	2
	FC 22 W	49.00 W	0.21 A	1800 lm	2
	FC 40 W	88.00 W	0.36 A	3200 lm	2
	HE 13 W ES	29.00 W	0.125 A	1150 lm	2
	HE 14 W	31.00 W	0.15 A	1200 lm	2
	HE 14 W SLS	31.00 W	0.15 A	1200 lm	2
	HE 19 W ES	42.00 W	0.18 A	1800 lm	2
	HE 21 W	45.00 W	0.20 A	1900 lm	2
	HE 21 W SLS	45.00 W	0.20 A	1900 lm	2
	HE 25 W ES	56.00 W	0.26 A	2500 lm	2
	HE 28 W	63.00 W	0.29 A	2650 lm	2
	HE 32 W ES	68.00 W	0.31 A	3150 lm	2
	HE 35 W	76.00 W	0.35 A	3300 lm	2
	HE 35 W XT	76.00 W	0.35 A	3300 lm	2
	HO 24 W	50.00 W	0.23 A	1750 lm	2
	HO 24 W CONSTANT	50.00 W	0.23 A	1900 lm	2
	HO 24 W SLS	50.00 W	0.23 A	1750 lm	2
	HO 39 W	81.00 W	0.36 A	3100 lm	2

Produktnavn	Lampeggruppe	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysningsutganger
	HO 39 W CONSTANT	81.00 W	0.36 A	3300 lm	2
	HO 39 W SLS	81.00 W	0.36 A	3100 lm	2
	L 18 W	37.00 W	0.17 A	1350 lm	2
	L 18 W XT	37.00 W	0.17 A	1350 lm	2
	L 18 W XXT	37.00 W	0.17 A	1350 lm	2
	L 36 W	70.00 W	0.31 A	3200 lm	2
	L 36 W XT	70.00 W	0.31 A	3200 lm	2
	L 36 W XXT	70.00 W	0.31 A	3200 lm	2