

## PRODUKTDATABLAD QTP-OPTIMAL 2X54...58

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL OPTIMAL | Elektroniske forkoblinger (ECG) til FL og CFL, ikke dæmpbar



### Anvendelsesområder

- Nødbelysningsystemer iht. EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Industri
- Kontorlandskaber, gange og lagerlokaler
- Offentlige bygninger
- Sportshaller og fabrikker
- Striplighting
- Velegnet til nødbelysning (jævnstrømsdrift)
- Modernisering af eksisterende systemer
- Velegnet til armaturer i beskyttelsesklasse I og II

### Produktfordele

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

### Produktegenskaber

- Forsyningsspænding: 220...240 V
- netspænding: 198...264 V
- Linjefrekvens: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lyskildetænding med optimal forvarmning af glødetråd

- Levetid: op til 100.000 timer (temperatur ved  $t_c = 65$  °C, maks. 10 % fejlrate)
- Energieffektivitetsindeks EEI: A2 BAT
- Automatisk nedslukning af defekte lyskilder og ved endt levetid (EoL T.2)
- Sikkerhed: iht. EN 61347-2-3
- Lyskildedrift: iht. EN 60929

## TEKNISKE DATA

### ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	115,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Input spænding AC	198...264 V
Input spænding DC	176...276 V
U-OUT (arbejdsspænding)	430 V
Startstrøm	57 A
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 10 A (B)	8 <sup>1)</sup>
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 16 A (B)	13 <sup>1)</sup>
Driftsfrekvens	40...50 kHz

1) Type B

### Lystekniske data

Opstarttid	1,5 s
------------	-------

### DIMENSIONER & VÆGT

Længde	360.00 mm
Monteringshul – længde	350,0 mm
Bredde	30.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	30.00 mm
Højde	21.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	21.00 mm
Produktvægt	239,9 g

### FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Indkapslingsmateriale	Metal
Materiale	Metal

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+50 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	75 °C
Max. komp.hus temp. i tilfælde af fejl	110 °C
Tilladte relative fugtighed under drift	5...85 % <sup>1)</sup>

1) Maximum 56 dage/årligt ved 85%

## Levetid

Levetid elektronisk forkobling	100000 h <sup>1)</sup>
--------------------------------	------------------------

1) På / tcase = 65 ° / C ved T<sub>c</sub> point / 10% fejlrate

## EVNER

Dæmpbar	No
Maximal kabellængde forkobling/lyski REM	2.0 m / 1.0 m
Egnet til armaturer med beskyt.klasse	I / II
Nedluk. v/slut af lyskildens levetid	EOL T.2

## CERTIFIKATER & STANDARDER

Godkendelses mærker - godkendelse	EL / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Standarder	Iht. IEC 61347-2-3 / App. J / Acc. til EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Acc. til EN 61000-3-2 / Acc. til EN 61547
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelsestype	IP20
Energiklasse	A2 BAT
EEL – Energimærkning	A2 BAT

## LOGISTISKE DATA




Temperatur ved opbevaring	-40...+85 °C
---------------------------	--------------

## YDERLIGERE PRODUKTINFORMATION

- In order to achieve good radio interference suppression:

1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.
2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	PRODUKTDATBLAD
	PRODUKTDATBLAD

## DOWNLOADS



Certificates



Certificates



Certificates



Certificates



Certificates



Declarations Of Conformity CE

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4008321880253	Unpacked 1		239.90 g	
4008321880260	Shipping box 20	385 mm x 160 mm x 100 mm	4969.00 g	6.16 dm <sup>3</sup>

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.

## ANSVARFRASKRIVELSE

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