



CoreLine Downlight

DN140B LED10S/830 PSED-E C

830 Varm hvid - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - blank optik - Push-in-stik og trækaflastning - Fingerbeskyttelse

Den nye CoreLine Downlight er en serie af indbygningsarmaturer fra Philips, der er beregnet til brug som erstatning for CFL-ni/CFL-i-baserede armaturer. De lave samlede ejeromkostninger gør det lettere for kunderne at skifte til LED-belysning. Armaturerne udsender et naturligt lys, der kan bruges inden for almen belysning. De giver desuden øjeblikkelige energibesparelser og har en meget lang levetid, hvilket både er en god investering en miljøvenlig løsning. De er nemme at installere takket være standardudskæringsstørrelsen og brug af push-in-stik. InterAct Ready-armaturer med integrerede trådløse forbindelser er tilgængelige i denne produktserie og kan bruges sammen med InterAct-gateways, sensorer og software.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildens spredningsvinkel	120 °	Kabel	-
Lyskildefarve	830 Varm hvid	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Udskiftelig lyskilde	Nej	Glødetrådtest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s
Antal forkoblingsenheder	1 unit	Mærke for brændbarhed	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Driver/strømforsyning/transformer	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]	CE-mærke	CE mark
Driver medfølger	Ja	ENEC-mærke	-
Optiktype	C [blank optik]	Garantiperiode	5 år
Armatur til lysstrålespredning	60°	Konstant lysstrøm	No
Lysstyringsgrænseflade	DALI	Antal produkter på MCB	24
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning	RoHS-mærke	RoHS mark
		Unified glare rating CEN	22

CoreLine Downlight

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrømforgbrug for CLO	- W
Strømforgbrug for gennemsnitlig CLO	- W
End CLO-strømforgbrug	- W
Startstrøm	20.4 A
Starttid	0.195 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyring og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Armaturhusmateriale	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Belægning af polykarbonat/aluminium
Optik-materiale	Polycarbonate
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Fastgørelsesmateriale	Steel
Optikafskærmning/linsefinish	Matteret
Total længde	0 mm
Total bredde	0 mm
Total højde	100 mm
Total diameter	162 mm

Godkendelse og anvendelse

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK02 [0.2 J standard]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

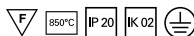
Startlysstrøm	1100 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	96 lm/W
Init. korr. farvetemperatur	3000 K
Init. Farvegengivelsesindeks	≥80
Indledende kromaticitet	(0.433,0.405) SDCM≤5
Indledende indgangseffekt	11.5 W
Tolerance for strømforgbrug	+/-10%

Anvendelsesbetingelser

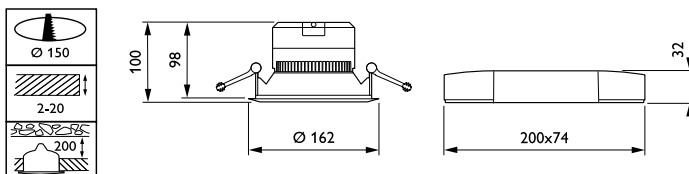
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C
Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016332590300
Ordreprodukt navn	DN140B LED10S/830 PSED-E C
EAN/UPC – produkt	8710163325903
Ordrekode	32590300
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
Materialenr. (12NC)	911401632005
Nettovægt (stykke)	0.597 kg



Målskitse



CoreLine Downlight DN140B

