



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/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 trækafastning - 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		Kabel	-
Lyskildens spredningsvinkel	120 °	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Lyskildefarve	830 Varm hvid	Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s
Udskiftelig lyskilde	Nej	Mærke for brændbarhed	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Antal forkoblingsenheder	1 unit	CE-mærke	CE mark
Driver/strømforsyning/transformer	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]	ENEC-mærke	-
Driver medfølger	Ja	Garantiperiode	5 år
Optiktype	C [blank optik]	Konstant lysstrøm	No
Armatur til lysstrålespredning	60°	Antal produkter på MCB	24
Lysstyringsgrænseflade	DALI	RoHS-mærke	RoHS mark
Tilslutning	Push-in-stik og trækafastning	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.)	0.95

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	108 mm
Total diameter	216 mm

Godkendelse og anvendelse

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

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

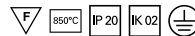
Startlysstrøm	2200 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	107 lm/W
Init. korr. farvetemperatur	3000 K
Init. Farvegengivelsesindeks	≥80
Indledende kromaticitet	(0.432,0.404) SDCM≤5
Indledende indgangseffekt	20.5 W
Tolerance for strømforgbrug	+/-10%

Anvendelsesbetingelser

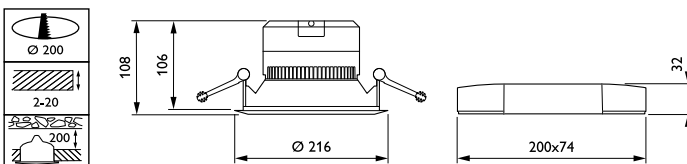
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C
Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016332594100
Ordreprodukt navn	DN140B LED20S/830 PSED-E C
EAN/UPC – produkt	8710163325941
Ordrekode	32594100
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
Materialenr. (12NC)	911401632405
Nettovægt (stykke)	0.840 kg



Målskitse



CoreLine Downlight DN140B

CoreLine Downlight

