



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/840 PSED-E WR

840 Neutral hvid - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - White reflector without louver - 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	840 Neutral 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	WR [White reflector without louver]	Garantiperiode	5 år
Armatur til lysstrålespredning	90°	Konstant lysstrøm	No
Lysstyringsgrænseflade	DALI	Antal produkter på MCB	24
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning	RoHS-mærke	RoHS mark
		Unified glare rating CEN	25

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	Polykarbonat
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)

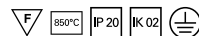
Startlysstrøm	2200 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	107 lm/W
Init. korr. farvetemperatur	4000 K
Init. Farvegengivelsesindeks	≥80
Indledende kromaticitet	(0.380,0.377) SDCM≤5
Indledende indgangseffekt	20.5 W
Tolerance for strømforgbrug	+/-10%

Anvendelsesbetingelser

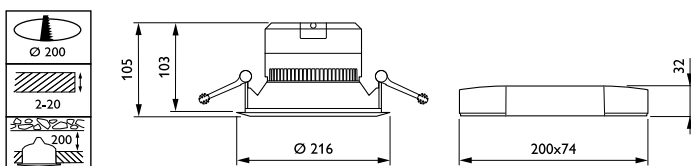
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C
Maks. dæmpningsniveau	1%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016332587300
Ordreprodukt navn	DN140B LED20S/840 PSED-E WR
EAN/UPC – produkt	8710163325873
Ordrekode	32587300
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
Materialenr. (12NC)	911401631705
Nettovægt (stykke)	0.675 kg



Målskitse



CoreLine Downlight DN140B

