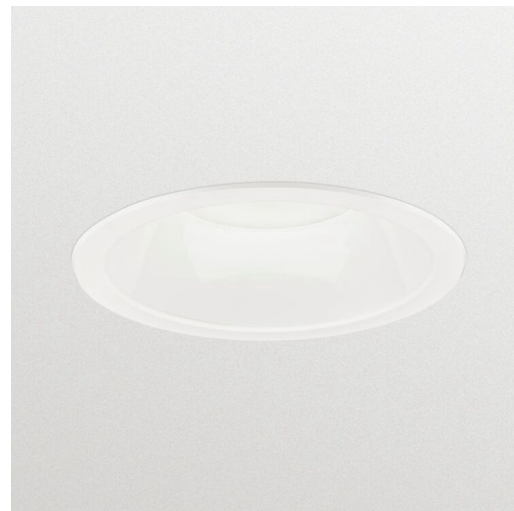




CoreLine Downlight

DN130B LED20S/840 PSED-E II WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 2000 lm, 840 nøytralhvit, Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern, Sikkerhetsklasse II, Hvit

CoreLine Downlight lever opp til CoreLines løfte om innovative, enkle og kvalitetssikrede lysarmatur. CoreLine Downlight-serien med innfelte lysarmaturer er designet for å erstatte CFL-ni/CFL-I-baserte downlight-lysarmaturer. Attraktiv TCO gjør det enkelt for kunder å bytte over til LED. Disse lysarmaturene skaper en naturlig belysningseffekt som passer godt til generell belysning. De kan også by på umiddelbare energibesparelser og har mye lengre levetid, noe som gjør dette til en miljøvennlig løsning som gir mye for pengene. Monteringen er enkel takket være standard åpningsstørrelse og push-in-koblinger. InterAct Ready-lysarmaturer med integrert trådløs kommunikasjon er tilgjengelig i denne serien, og kan brukes med InterAct-gateways, -sensorer og -programvare.

Produktdata

Generell informasjon			
Lampefamiliekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]		gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Produktseriekode	DN130B [CoreLine Downlight WH]
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Lighting Technology	LED
Driver inkludert	Ja	Verditrapp	Effekt
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor	CE-merke	Ja
		Garantiperiode	5 år
		Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
		ENEC-merke	-
		Test av glødetråd	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek

CoreLine Downlight

I samsvar med EU RoHS	Ja
-----------------------	----

Teknisk belysning

Lysytelse	2 100 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	95 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	Bred lysstråle
Type optisk deksel	Kule/deksel av akryl, frostet
Armaturlysstråle spredning	90°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	28

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	20,4 A
Innløpstillid	195 ms
Effektforbruk	22 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Plug-in-kontakt, 3-pols Wago
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-10 til +40 °C
----------------------	----------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Aluminium
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat

Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total høyde	109 mm
Total diameter	216 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.37) SDCM <5
Strømforkbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L70

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	DN130B LED20S/840 PSED-E II WH
Fullstendig produktnavn	DN130B LED20S/840 PSED-E II WH
Full EOC	871869685272900
Bestillingskode	85272900
Materialenr. (12NC)	910500457727
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696852729
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718696852729

CoreLine Downlight

Målskisse

