



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED20S/830 PSD-E II WH

Coreline Slimdownlight G3_LSC - LED Module, system flux
2000 lm - 830 varmhvit - Power supply unit with DALI interface
- Sikkerhetsklasse II - Hvit RAL9016

CoreLine SlimDownlight-serien med ultratynne, innfelte armaturer er utformet for å erstatte downlight-armaturer basert på CFL-ni-/CFL-I-lampeteknologi. Produktets lave total kostnad hjelper kunder med å bytte til LED. CoreLine SlimDownlight gir en naturlig lysoverflateeffekt som kan brukes til almennbelysning. Den gir energibesparelser med det samme og har mye lengre levetid, noe som gir deg mer for pengene og en miljøvennlig løsning. Den er enkel å montere. Armaturet passer direkte inn i åpningen, og er meget smal.

Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	1 [1 pc]	Lysstrålespredning fra armatur	84°
lyskildeseriekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskildefarge	830 varmhvit	Tilkobling	Tilkoblingsenhet 2-pols
Lyskilde kan byttes ut	No	Kabel	-
Antall forkoblingsenheter	1 unit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Standard RAL-farge	Hvit RAL9016
Driver inkludert	Ja	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Optikktipe	90 [Beam angle 90°]	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Optisk deksel-/linsetype	O [opal]	CE-merke	CE mark
		ENEC-merke	ENEC mark
		Garantiperiode	5 år

CoreLine SlimDownlight

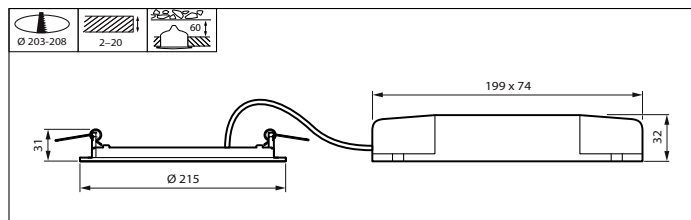
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	24
I samsvar med EU RoHS	Ja
Produktseriekode	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]
Blendingstall CEN	28
Drift og elektrisk	
Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	20,4 A
Startstrømtid	0,0019 ms
Strømfaktor (min.)	0.9
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polymethyl methacrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polystyren
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	Opal
Total høyde	28 mm
Total diameter	215 mm
Farge	Hvit RAL9016
Mål (høyde x bredde x høyde)	28 x NaN x NaN mm (1.1 x NaN x NaN in)
Godkjenning og bruk	
Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker]

Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [0.2 J standard]
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Opprinnelig lysytelse	2100 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	93 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.43657,0.40454) SDCM<3
Opprinnelig inngangseffekt	22.5 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	0,1 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L70
Bruksforhold	
For omgivelsestemperaturer mellom	0 to +35 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ja
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871869996102299
Produktnavn for bestilling	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH
EAN/UPC – produkt	8718699961022
Bestillingskode	96102299
Lokal bestillingskode	3202407
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	910500465903
Nettovekt (stykk)	0,610 kg



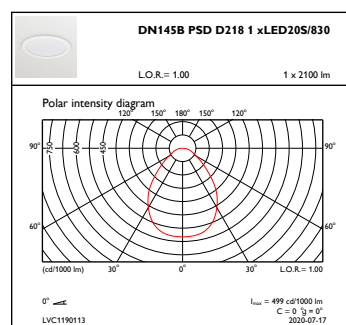
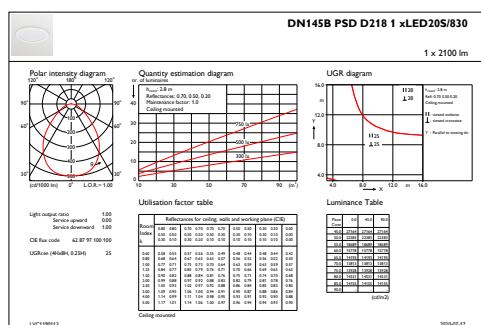
CoreLine SlimDownlight

Målskisse



CoreLine SlimDownlight

Fotometriske data



IFGU1_DN145BPSDD2181xLED20S830

OFPC1_DN145BPSDD2181xLED20S830

