



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED20S/830 WIA-E WH

Coreline Slimdownlight G3_LSC - 830 Varm hvid -
Strømforsyningsenhed med SystemReady-grænseflade,
InterAct Ready - Sikkerhedsklasse II - Hvid RAL9016

CoreLine SlimDownlight lever op til løftet fra CoreLine om innovative, brugervenlige armaturer i høj kvalitet. CoreLine SlimDownlight er en innovativ serie af indbyggede og overflademonterede armaturer. CoreLine SlimDownlight er af høj kvalitet og designet til at erstatte eksisterende downlight-armaturer med CFL-ni/CFL-l-lyskildeteknologi og giver jævn, naturlig belysning i mange forskellige slags miljøer. Det er en miljøvenlig og økonomisk løsning, der reducerer energiforbruget og giver længere levetid. Installationen er enkel, da det indbyggede armatur har en standardudskæringsstørrelse, og den minimale indbygningsdybde på 34 mm gør dette produkt til en ideel pladsbesparende løsning til projekter med begrænset plads til installation. Interact Ready armaturer med integreret trådløs kommunikation, som er fuldt kompatible med Interact gateways, sensorer og software, fås også.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildefarve	830 Varm hvid	Optiktype	90 [Beam angle 90°]
Udskiftelig lyskilde	Nej	Armatur til lysstrålespredning	84°
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lysstyringsgrænseflade	InterAct Office
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med SystemReady-grænseflade, InterAct Ready	Tilslutning	Tilslutningsenhed, 2-benet
Driver medfølger	Ja	Kabel	-
		Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
		Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s

CoreLine SlimDownlight

Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Produktseriekode	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]
Unified Glare Rating – CEN	28

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrømforbrug for CLO	- W
Strømforbrug for gennemsnitlig CLO	- W
Startstrøm	4,5 A
Starttid	0,0056 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polymetylmetakrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polystyren
Beslagmateriale	-
Optikafskærmning/linsefinish	Opal
Samlet højde	28 mm
Samlet diameter	217 mm
Farve	Hvid RAL9016
Mål (højde x bredde x dybde)	28 x NaN x NaN mm (1.1 x NaN x NaN in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med wire, stænsikker]
-----------------------------------	--

Kode for mekanisk slagfasthed	IK02 [0,2 J, standard]
-------------------------------	-------------------------

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstøm (systemlysstøm)	2100 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	93 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43657,0.40454) SDCM<3
Indledende indgangseffekt	22.5 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	0,1 %
Bevarelse af lumenouput efter middellevetid* på 50.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	0 til +35 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ja

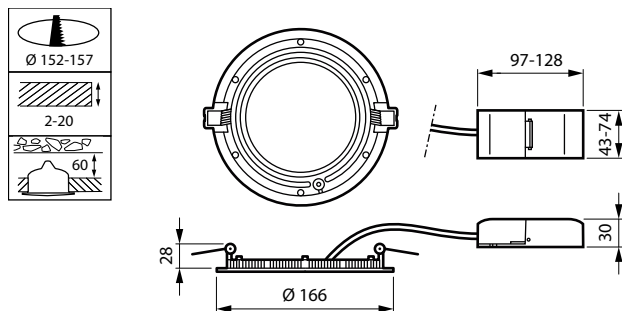
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869997642299
Ordreprodukt navn	DN145B LED20S/830 WIA-E WH
EAN/UPC – produkt	8718699976422
Ordrekode	97642299
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
SAP-materiale	910505101197
Nettovægt (stykke)	0,540 kg



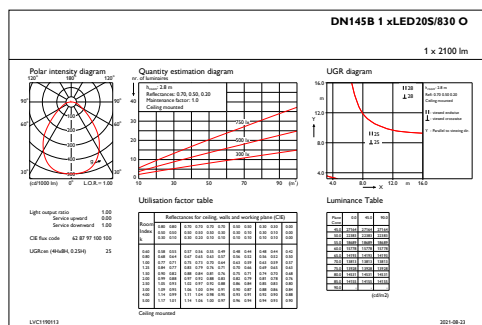
CoreLine SlimDownlight

Målskitse

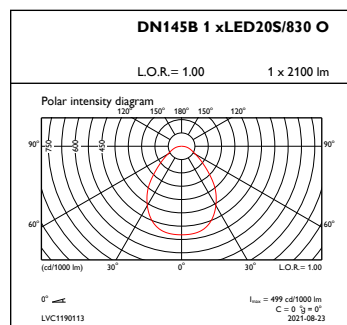


CoreLine SlimDownlight

Fotometriske data



IFGU1_DN145B1xLED20S8300



OFPC1_DN145B1xLED20S8300

