



# CoreLine SlimDownlight

## DN145B LED20S/840 WIA-E WH

CoreLine SlimDownlight, 22.5 W, D205 mm, 2100 lm, 4000 K, Trådløs, Interact Ready, Opal, IP20/44

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	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Produktseriekode	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]
Tilkobling	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Lysytelse	2 100 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	93 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvitt
Optisk type	Spredningsvinkel på 90°

## CoreLine SlimDownlight

Armaturlysstråle spredning	84°
Enhettlig rangering av blendingstall (CEN)	28

### Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	4,5 A
Innløpstad	0,0056 ms
Effektforbruk	22,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 2-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

### Temperatur

Omgivelsestemperatur	0 til +35 °C
----------------------	--------------

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Trådløs driver, Interact-systemklart eksternt
Kontrollgrensesnitt	Trådløs
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polymetylmetakrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Polystyren
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total lengde	217 mm
Total høyde	28 mm
Total diameter	217 mm

### Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, sprutsikker]
--------------------------	---

Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Innledende kromatisitet	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Lysstrømstoleranse	+/-10%
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	0,1 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L70

### Bruksforhold

Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

### Produktdata

Full EOC	871869997644699
Produktnavn for bestilling	DN145B LED20S/840 WIA-E WH
Bestillingskode	97644699
Lokal bestillingskode	3202753
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialenr. (12NC)	91050101198
Fullstendig produktnavn	DN145B LED20S/840 WIA-E WH
EAN/UPC – boks	8718699976453
Lokal kodebeskrivelse	3202753
EAN/UPC - Product/Case	8718699976446

# CoreLine SlimDownlight

## Målskisse

