



# CoreLine Downlight

## DN140B LED10S/830 PSU C PIG

830 varmhvit - Power supply unit - blank optikk - Push-in-kobling, 6-pols - Fingerbeskyttet

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. Montering 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		Test av glødetråd	
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °	Brennbarhetsmerke	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Lyskildefarge	830 varmhvit	CE-merke	For montering på normalt antennbare overflater
Lyskilde kan byttes ut	No	ENEC-merke	CE mark
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Garantiperiode	-
Driver/strømenhet/transformator	PSU [ Power supply unit]	Merknader	5 år
Driver inkludert	Ja		* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Optikktype	C [ blank optikk]		
Lysstrålespredning fra armatur	60°		
Kontrollgrensesnitt	-		
Tilkobling	Push-in-kobling, 6-pols		
Kabel	-		
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I		

## CoreLine Downlight

Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	48
I samsvar med EU RoHS	Ja
Blendingstall CEN	22

### Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220-240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrømforbruk (CLO)	- W
Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	- W
Strømforbruk (CLO)	- W
Startstrøm	2,2 A
Startstrømtid	0,045 ms
Strømfaktor (min.)	0.95

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

### Mekanisk og innfatning

Innfnatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Stål
Optisk deksel-/linsefinish	Frostet
Total lengde	0 mm
Total bredde	0 mm
Total høyde	100 mm
Total diameter	162 mm
Farge	Hvit RAL 9003
Mål (høyde x bredde x høyde)	100 x 0 x 0 mm (3.9 x 0 x 0 in)

### Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP20 [ Fingerbeskyttet]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK02 [ 0.2 J standard]

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	1100 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	116 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.433,0.405) SDCM≤5
Opprinnelig inngangseffekt	9.5 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

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

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L70

### Bruksforhold

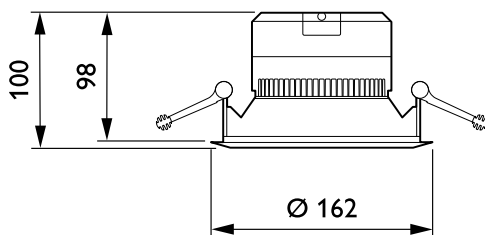
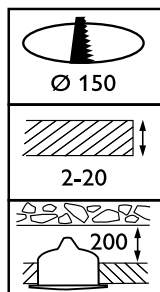
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 to +40 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke
Egnet for tilfeldig vekslning mellom av og på	Ja

### Produktdata

Fullstendig produktkode	871016332588000
Produktnavn for bestilling	DN140B LED10S/830 PSU C PI6
EAN/UPC – produkt	8710163325880
Bestillingskode	32588000
Lokal bestillingskode	3202779
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	6
Materialenr. (12NC)	911401631805
Nettovekt (stykk)	0,420 kg

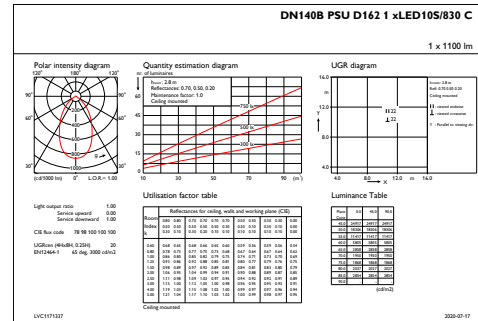
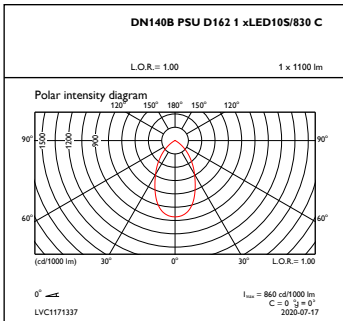


## Målskisse



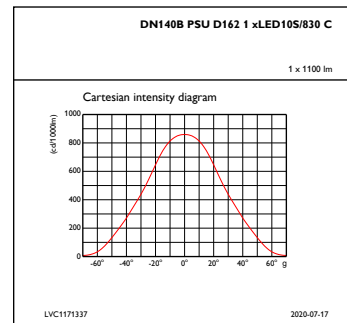
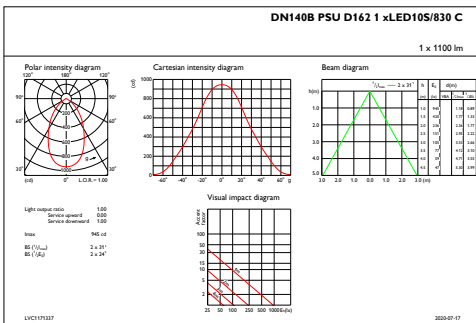
CoreLine Downlight DN140B

## Fotometriske data



OFPC1\_DN140BPSUD1621xLED10S830C

IFGU1\_DN140BPSUD1621xLED10S830C



IFAS1\_DN140BPSUD1621xLED10S830C

IFCC1\_DN140BPSUD1621xLED10S830C

