



# CoreLine Downlight

## DN140B LED20S/830 PSU WR PI6

830 varmhvit - Power supply unit - White reflector without louver - 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	Temperatur 850 °C, varighet 5 sek
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 °	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Lyskildefarge	830 varmhvit	CE-merke	CE mark
Lyskilde kan byttes ut	No	ENEC-merke	-
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Garantiperiode	5 år
Driver/strømhets/transformator	PSU [ Power supply unit]	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 lumenedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Driver inkludert	Ja		
Optikktype	WR [ White reflector without louver]		
Lysstrålespredning fra armatur	90°		
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	25

### 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

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Stål
Optisk deksel-/linsefinish	Frosted
Total lengde	0 mm
Total bredde	0 mm
Total høyde	108 mm
Total diameter	216 mm
Farge	Hvit RAL 9003
Mål (høyde x bredde x høyde)	108 x 0 x 0 mm (4.3 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	2200 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	116 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.435,0.404) SDCM≤5
Opprinnelig inngangseffekt	19 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

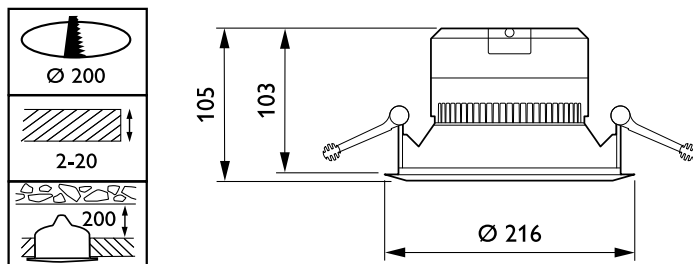
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 to +40 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ja

### Produktdata

Fullstendig produktkode	871016332584200
Produktnavn for bestilling	DN140B LED20S/830 PSU WR P16
EAN/UPC – produkt	8710163325842
Bestillingskode	32584200
Lokal bestillingskode	3202778
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	6
SAP-materialer	911401631405
Nettovekt (stykk)	0,490 kg

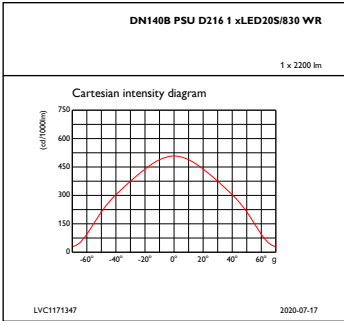


## Målskisse

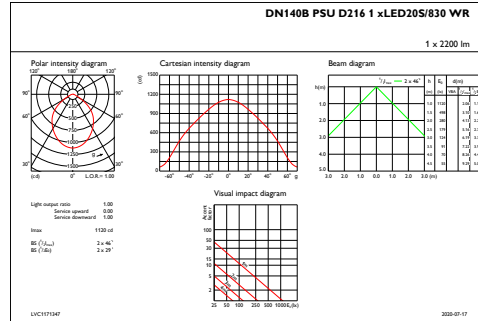


CoreLine Downlight DN140B

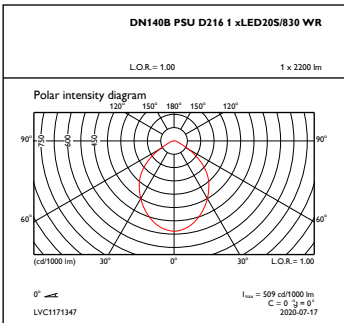
Fotometriske data



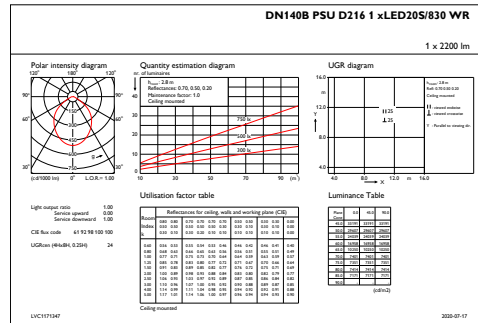
IFCC1\_DN140BPSUD2161xLED20S830WR



IFAS1\_DN140BPSUD2161xLED20S830WR



OFPC1\_DN140BPSUD2161xLED20S830WR



IFGU1\_DN140BPSUD2161xLED20S830WR

