



## GreenSpace

### DN471B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH P

200mm + anti-glare ring - LED Module, system flux 2000 lm - 840 nøytralhvit - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - blank optikk - Gjennomkoblingskontakt, 5-pols - Fingerbeskyttet - Hvit RAL 9003

Kundene vil gjerne ha den perfekte balansen mellom førstegangsinvesteringen og systemets kostnader gjennom hele dets levetid. GreenSpace er en kostnadseffektiv og bærekraftig downlight som kan brukes til å erstatte tradisjonelle CFL-downlights til almenbelysning. Den er utstyrt med den seneste LED-teknologien med ekstremt lavt strømforbruk samtidig som den leverer jevn lyseffekt, stabil fargeytelse og høy fargegjengivelse. Produktets lange levetid gjør dette til en ekte "monter og glem"-løsning.

#### Produktdata

Generell informasjon			
Antall lyskilder	1 [ 1 pc]	Driver inkludert	Ja
lyskildeseriekode	LED20S [ LED Module, system flux 2000 lm]	Optikktype	C [ blank optikk]
Lyskjeglevinkel for lyskilde	- °	Lysstrålespredning fra armatur	120°
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	Kontrollgrensesnitt	DALI
Lyskildefeste	- [ -]	Tilkobling	Gjennomkoblingskontakt, 5-pols
Lyskilde kan byttes ut	No	Kabel	-
Antall forkoblingsenheter	1 unit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Forkobling	-	Test av glødestråd	Temperatur 750 °C, varighet 5 sek
Driver/stromenhet/transformator	PSED-E [ Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]	Brennbarhetsmerke	-
		CE-merke	CE mark
		ENEC-merke	ENEC mark
		Garantiperiode	5 år

<b>Merknader</b>	* – 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.
<b>Konstant lyseffekt</b>	No
<b>Antall produkter på MCB av 16 A type B</b>	24
<b>I samsvar med EU RoHS</b>	Ja
<b>Produktseriekode</b>	DN471B [ 200mm + anti-glare ring]
<b>Blendingstall CEN</b>	19

### Teknisk belysning

<b>Tilbehør til optisk deksel-/linsetype</b>	No [ -]
--	---------

### Drift og elektrisk

<b>Inngangsspenning</b>	220–240 V
<b>Inngangsfrekvens</b>	50 til 60 Hz
<b>Spenning, styringssignal</b>	0–16 V DC DALI
<b>Startstrømforbruk (CLO)</b>	- W W
<b>Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)</b>	- W W
<b>Startstrøm</b>	20,4 A
<b>Startstrømtid</b>	0,195 ms
<b>Strømfaktor (min.)</b>	0.9

### Kontroller og dimming

<b>Kan dimmes</b>	Ja
-------------------	----

### Mekanisk og innfatning

<b>Innfatningsmateriale</b>	Polykarbonat
<b>Reflektormateriale</b>	Belegg av polykarbonataluminium
<b>Optikkmateriale</b>	Polycarbonate
<b>Optisk deksel-/linsemateriale</b>	-
<b>Festemateriale</b>	-
<b>Optisk deksel-/linsefinish</b>	-
<b>Total høyde</b>	94 mm
<b>Total diameter</b>	216 mm
<b>Farge</b>	Hvit RAL 9003
<b>Mål (høyde x bredde x høyde)</b>	94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

### Godkjenning og bruk

<b>Ingress beskyttelseskode</b>	IP20 [ Fingerbeskyttet]
<b>Mek. støt, beskyttelseskode</b>	IK02 [ 0.2 J standard]

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

<b>Opprinnelig lysytelse</b>	2100 lm
<b>Toleranse for lysytelse</b>	+/-10%
<b>Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur</b>	125 lm/W
<b>Oppr. Korr. Fargetemperatur</b>	4000 K
<b>Oppr. Fargegjengivelsesindeks</b>	>80
<b>Opprinnelig kromatisitet</b>	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
<b>Opprinnelig inngangseffekt</b>	16.8 W
<b>Strømforbruktoleranse</b>	+/-10%

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

<b>Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer</b>	5 %
<b>Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer</b>	L80

### Bruksforhold

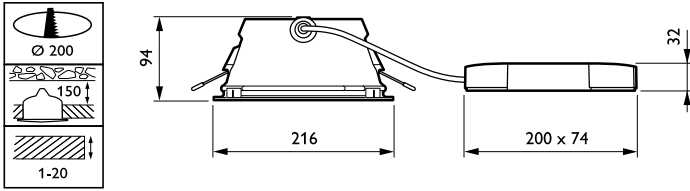
<b>For omgivelsestemperaturer mellom</b>	+10 to +40 °C
<b>Ytelse for omgivelsestemperatur Tq</b>	25 °C
<b>Maksimalt dimmenivå</b>	1%
<b>Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på</b>	Ja

### Produktdata

<b>Fullstendig produktkode</b>	871869979334000
<b>Produktnavn for bestilling</b>	DN471B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH P
<b>EAN/UPC – produkt</b>	8718699793340
<b>Bestillingskode</b>	79334000
<b>Lokal bestillingskode</b>	3253977
<b>SAP-teller – antall per pakke</b>	1
<b>SAP-teller – pakker per utvendige</b>	1
<b>SAP-materialer</b>	912500100529
<b>SAP-nettvekt (stykk)</b>	0,825 kg

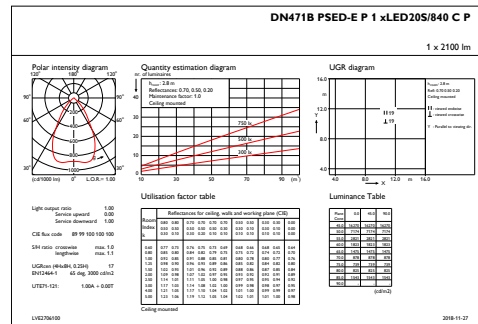
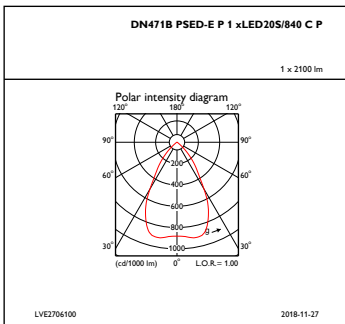


Målskisse



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometriske data



IFPC1\_DN471BPSED-EP1xLED20S840CP

IFGU1\_DN471BPSED-EP1xLED20S840CP

