

GreenSpace

DN470T LED20S/840 PSED-E D22H16 5C6 WH

GreenSpace, 18.3 W, 2200 lm, 4000 K, DALI, Opal

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 almennbelysning. 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	
Lampefamiliekode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Forkobling	-
Driver inkludert	Ja
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 lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	DN470T [GreenSpace]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC plus-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Lysytelse	2 200 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	-
Type optisk deksel	Kule/deksel av polykarbonat, flat
Armatur lysstråle spredning	88°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	22

GreenSpace

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	16 A
Innløpstid	0,220 ms
Effektforbruk	18,3 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 5-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	24

Temperatur	
Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, DC-kompatibel, ekstern
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Plast
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit RAL 9003
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total høyde	208 mm
Total diameter	218 mm

Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

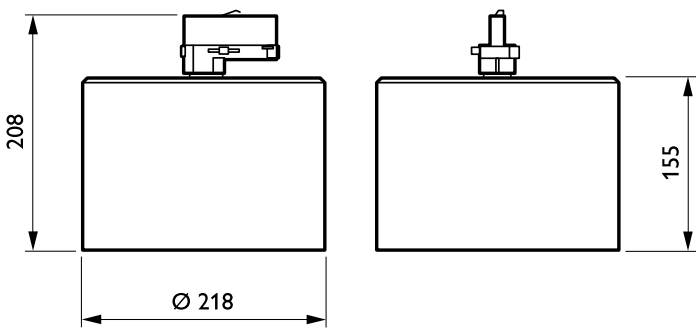
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-5%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L90
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold	
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Nei

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	DN470T LED20S/840 PSED-E D22H16 5C6 WH
Fullstendig produktnavn	DN470T LED20S/840 PSED-E D22H16 5C6 WH
Full EOC	871869907146200
Bestillingskode	07146200
Materialenr. (12NC)	910504110903
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699071462
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699071462

Målskisse





© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 30 - data kan endres