



GreenSpace

DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P

GreenSpace, 13.2 W, D200 mm, 1950 lm, 4000 K, Trådløs, Interact Ready, Reflektor med høy glans, IP20

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	
Lampefamiliekode	20S [LED module, system flux 2000 lm]
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Montering	Innfelt
Verditrapp	Spesifikasjon
Tjenesteklasse B	Klasse B. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): driver, kontrollenheter, overspenningsvern, frontdeksel og mekaniske deler
Garantiperiode	5 år

Sustainability rating	Unclassified
Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	1950 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	148 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjeglevinkel for lyskilde	- grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvitt
Optikktype	-
Lysstrålespredning fra armatur	120°
Utendørs optikktype	-
Blendingstall CEN	22
Effektivt prosjektert område	0 m ²

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	4,8 A
Innløpstime	0,056 ms
Effektforbruk	13,2 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	-
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	50
Egnet for tilfeldig veksling	Ja
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Surge Protection (Common/Differential)	-
Total harmonisk forvrengning	20 %

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/stromenhet/transformator	Trådløs driver Interact System klar eksternt
Kontrollgrensesnitt	Trådløs
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	1%
Tilkobling	Interact Ready

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Monteringsanordning	-
Optisk deksel/linseform	-
Optisk deksel/linsefinish	-
Reflektoroverflate	Reflektor med høy glans
Total høyde	94 mm
Total diameter	216 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-
Type optisk deksel	-
Nettvekt (stykk)	0,700 kg

Nøddrift	
Ekstra maks. strømforbruk når nød batteri lades	0 W
Sentral nødbelysning	Nei

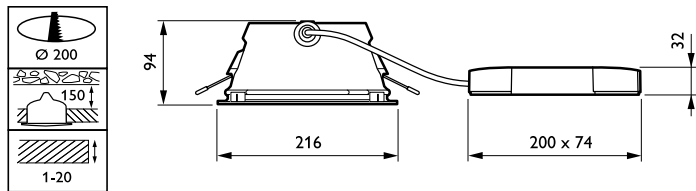
Godkjenning og bruksområde	
Test av glødetråd	Temperatur 750 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +40 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0,38, 0,38) SDCM<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Oppr. Toleranse for fargegjengivelsesindeks	0
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

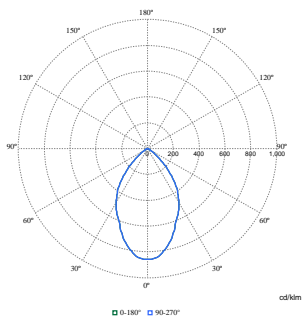
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L90

Produktdata	
Produktnavn for bestilling	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P
Fullstendig produktnavn	DN470B LED20S/840 WIA-E C WH P
Full EOC	871869998305500
Lokal kodebeskrivelse	3207581
Bestillingskode	910505102085
Materialenr. (12NC)	910505102085
Lokal bestillingskode	3207581
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699983055
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699983055
Produktseriekode	DN470B [200mm]

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102085

