



GreenSpace

DN472B LED20S/840 PSD-VLC-E C PCC WH

200mm + anti-glare ring - LED Module, system flux 2000 lm - 840 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, DC-kompatibel, ekstern - blank optik - - - Gennemføringsstik, 5-benet - Beskyttet mod støvansamling, stænsikker - Hvid RAL 9003

Kunderne ønsker at finde den perfekte balance mellem startinvesteringen og installationsomkostningerne i produktets levetid. GreenSpace er et omkostningseffektivt og bæredygtigt downlight, der kan bruges til at erstatte traditionelle CFL-downlights. Armaturet har den nyeste LED-teknologi, hvilket gør det muligt at have et lavt strømforbrug, samtidig med at der opnås et konstant lysudbytte med stabil farveydelse og høj farvegengivelse.

Produkt data

| Generelle oplysninger | | | |
|-----------------------------------|---|---------------------------|---------------------------------|
| Antal lyskilder | 1 [1 pc] | Optiktype | C [blank optik] |
| Lyskildeserie – kode | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm] | Armaturlysstrålespredning | 120° |
| Lyskildens spredningsvinkel | - ° | Nødbelysning | No [-] |
| Lyskildeafarbejdnng | 840 Neutral hvid | Lysstyringsgrænseflade | DALI |
| Sokkel | - [-] | Tilslutning | Gennemføringsstik, 5-benet |
| Udskiftelig lyskilde | Nej | Kabel | - |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed | Beskyttelsesklasse IEC | Sikkerhedsklasse II |
| Forkobling | - | Glødetrådtest | Temperatur 750 °C, varighed 5 s |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, DC-kompatibel, ekstern | Mærke for brændbarhed | - |
| Driver medfølger | Ja | CE-mærke | CE-mærket |
| | | ENEC-mærke | ENEC mark |
| | | Garantiperiode | 5 år |

| | |
|--|---|
| Bemærkninger | *- I henhold til Lighting Europe guide og anbefaling "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018", er der statistisk set ingen umiddelbar forskel mellem nedgangen i lumen output ved median-værdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor vil værdien for middellevetiden for B50 også gælde for B10. |
| Konstant lysudbytte | Nej |
| Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | 24 |
| Opfylder kravene i EU RoHS | Ja |
| Service-kode | Ja |
| Produktseri kode | DN471B [200mm + anti-glare ring] |
| Unified Glare Rating – CEN | 22 |

Lysteknisk

| | |
|----------------------------|---------|
| Optikafskærmning/linsetype | No [-] |
|----------------------------|---------|

Drift og el

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Indgangsspænding | 220 to 240 V |
| Indgangsfrekvens | 50 til 60 Hz |
| Styresignalspænding | 0-16 V DC DALI |
| Startstrømforbrug for CLO | - W W |
| Strømforbrug for gennemsnitlig CLO | - W W |
| Startstrøm | 20,4 A |
| Starttid | 0,195 ms |
| Effektfaktor (min.) | 0.9 |

Lysstyringssystemer og dæmpning

| | |
|---------|----|
| Dæmpbar | Ja |
|---------|----|

Mekanik og armaturhus

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Materiale for armaturhus | Polykarbonat |
| Reflektormateriale | Belægning af polykarbonat/aluminium |
| Optikmateriale | Polykarbonat |
| Optikafskærmning/linsemateriale | Polykarbonat |
| Beslagmateriale | - |
| Optikafskærmning/linsefinish | Klar |
| Samlet højde | 94 mm |
| Samlet diameter | 216 mm |
| Farve | Hvid RAL 9003 |

| | |
|------------------------------|--|
| Mål (højde x bredde x dybde) | 94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in) |
|------------------------------|--|

Godkendelse og anvendelsesområde

| | |
|-----------------------------------|---|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP54 [Beskyttet mod støvansamling, stønsikker] |
| Kode for mekanisk slagfasthed | IK06 [1 J] |

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Startlysstrøm (systemlysstrøm) | 2100 lm |
| Lysstrømtolerance | +/-10% |
| Indledende LED-armaturvirkningsgrad | 125 lm/W |
| Indledende korreleret farvetemperatur | 4000 K |
| Indledende farvegengivelsesindeks | >80 |
| Indledende kromaticitet | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Indledende indgangseffekt | 16.8 W |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10% |

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

| | |
|---|-----|
| Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* L80 på 50.000 timer | |

Anvendelsesbetingelser

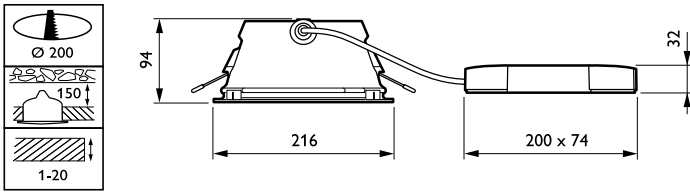
| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperaturområde | -15 til +40 °C |
| Ydelse ved omgivende temperatur (Tq) | 25 °C |
| Maks. dæmpningsniveau | 1% |
| Velegnet til vilkårlig omkobling | Ja |

Produktdata

| | |
|--|--------------------------------------|
| Fuldstændig produktkode | 871869938473900 |
| Ordreprodukt navn | DN472B LED20S/840 PSD-VLC-E C PCC WH |
| EAN/UPC – produkt | 8718699384739 |
| Ordrekode | 38473900 |
| SAP-tæller – antal pr. pakke | 1 |
| SAP-tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1 |
| Materialenr. (12NC) | 912500100073 |
| Nettovægt (stykke) | 1,000 kg |

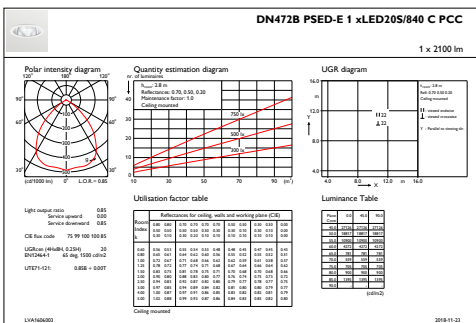


Målskitse

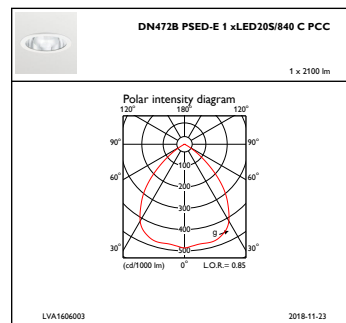


GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometriske data



IFGU1_DN472BPSED-E1xLED20S840CPCC



IFPC1_DN472BPSED-E1xLED20S840CPCC

