



GreenSpace

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

200mm + anti-glare ring - LED Module, system flux 2000 lm - Alb neutru 840 - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Sistem oglindat - - - Conector de trecere cu 5 pini - Protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva împrăscării - Alb RAL 9003

Clienții doresc să atingă echilibrul ideal între investiția inițială și costul instalației pe toată durata de viață. GreenSpace este un aparat de iluminat orientat în jos economic și durabil, care poate fi folosit pentru a înlocui aparatele de iluminat orientate în jos CFL convenționale în aplicații de iluminat general. Acest produs este echipat cu cea mai nouă tehnologie LED, care permite un consum de energie foarte redus, în același timp asigurând un flux luminos constant, o performanță stabilă a culorii și o redare superioară a culorilor. Durata lungă de viață a produsului îl face să fie o adevărată soluție de tip „montează și apoi uită de griji”.

Catalog de date

| General Information | | | |
|--------------------------------------|---|--|--|
| Număr de surse de lumină | 1 [1 pc] | Balast/unitate de alimentare/transformator | PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting] |
| Cod familie lămpi | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm] | Balast inclus | Da |
| Unghi de distribuție sursă de lumină | - ° | Tip de sistem optic | C [Sistem oglindat] |
| Culoare sursă de lumină | Alb neutru 840 | Lăime fascicul de lumină corp de iluminat | 120° |
| Baza elementului de fixare | - [-] | Iluminat de urgență | No [-] |
| Sursă de lumină înlocuibilă | Nu | Interfață sistem de comandă | DALI |
| Număr de unități de echipament | 1 unit | Conexiune | Conector de trecere cu 5 pini |
| Echipament | - | Cablu | - |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Clasă de protecție IEC | Clasa de siguranță II |
| Test de incandescență | Temperatură 750 °C, durată 5 s |
| Marcaj de inflamabilitate | NO [-] |
| Marcaj CE | CE mark |
| Marcaj ENEC | ENEC mark |
| Perioadă de garanție | 5 ani |
| Observații | *- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED – ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreaga sferă a fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea veșnic utilă medii (B50) reprezintă și valoarea B10. |
| Flux luminos constant | No |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 24 |
| În conformitate cu UE RoHS | Da |
| Cod familie de produse | DN471B [200mm + anti-glare ring] |
| Indice unificat de orbire CEN | 22 |

Light Technical

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Tip accesoriu capac optic/lentilă | No [-] |
|-----------------------------------|----------|

Operating and Electrical

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Tensiune de intrare | 220 to 240 V |
| Frecvență de intrare | De la 50 până la 60 Hz |
| Tensiune semnal sistem de comandă | 0-16 V DC DALI |
| Consum de curent CLO inițial | - W W |
| Consum de curent CLO mediu | - W W |
| Curent de pornire | 20,4 A |
| Timp de pornire | 0,195 ms |
| Factor de putere (min.) | 0.9 |

Controls and Dimming

| | |
|------------------------------------|----|
| Cu reglarea intensității luminoase | Da |
|------------------------------------|----|

Mechanical and Housing

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Material carcasă | Polycarbonat |
| Material reflector | Polycarbonat acoperit cu aluminiu |
| Material sistem optic | Polycarbonat |
| Material capac optic/lentilă | Polycarbonat |
| Material fixare | - |
| Finisaj capac optic/lentilă | Transparent |
| Înălțime totală | 94 mm |
| Diametru total | 216 mm |

| | |
|---|--|
| Culoare | Alb RAL 9003 |
| Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime) | 94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in) |

Approval and Application

| | |
|---|---|
| Cod protecție împotriva infiltrărilor | IP54 [Protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva împrăscării] |
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic | IK06 [1 J] |

Initial Performance (IEC Compliant)

| | |
|--|----------------------|
| Flux luminos inițial (flux de sistem) | 2100 lm |
| Toleranță flux luminos | +/-10% |
| Randament luminos LED inițial | 125 lm/W |
| Temperatură de culoare inițială corelată | 4000 K |
| Indice inițial de redare a culorii | >80 |
| Tricromatică inițială | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Putere de intrare inițială | 16.8 W |
| Toleranță consum de curent | +/-10% |

Over Time Performance (IEC Compliant)

| | |
|--|-----|
| Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 50000 h | 5 % |
| Între inere la un flux luminos la durată medie de viață utilă * 50.000 h | L80 |

Application Conditions

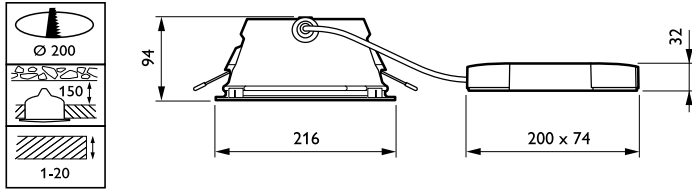
| | |
|---|---------------|
| Interval temperatură ambientală | -15 to +40 °C |
| Temperatura ambientală de performanță Tq | 25 °C |
| Nivel maxim de reglare a intensității luminoase | 1% |
| Adecvat pentru comutare aleatorie | Da |

Product Data

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Cod complet produs | 871869938473900 |
| Nume comandă produs | DN472B LED20S/840 PSD-VLC-E C PCC WH |
| EAN/UPC – Produs | 8718699384739 |
| Cod de comandă | 38473900 |
| Numărător SAP – Cantitate per pachet | 1 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 1 |
| Material SAP | 912500100073 |
| Greutate netă SAP (bucată) | 1,000 kg |

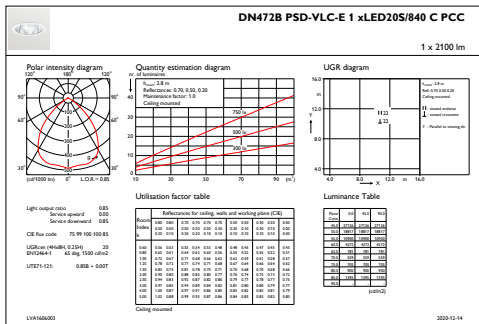


Cote

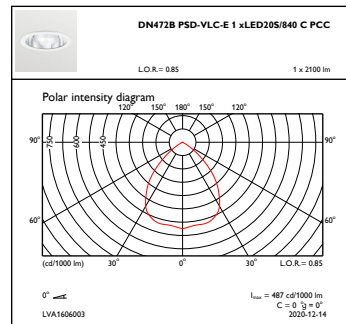


GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Date fotometrice



IFGU1_DN472BPSD-VLC-E1xLED20S840CPC



OFPC1_DN472BPSD-VLC-E1xLED20S840CPC

