



GreenSpace

DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P

GreenSpace, 13.7 W, D200 mm, 1850 lm, 4000 K, DALI,
Compatibilitate cu Interact, Reflector cu luciu superior,
Transparent, IP20

GreenSpace este o soluție perfectă în care clienții doresc să atingă echilibrul ideal între investiția lor inițială și costul instalării de-a lungul duratei de viață, în timp ce acoperă mai multe aplicații. GreenSpace dispune de cea mai recentă tehnologie cu LED care permite un consum de energie extrem de scăzut. Cu potrivirea sa perfectă, veți obține downlight-ul LED care se potrivește întotdeauna și arată perfect în același timp. Această potrivire perfectă este disponibilă pentru dimensiunile decupate de la 150 mm la 280 mm, care este soluția ideală pentru proiectul dvs. de renovare. Astfel, se evită complicațiile și inelele adaptoare costisitoare și consumatoare de timp. GreenSpace este conceput pentru Economie Circulară, cu performanță optimizată, durată de viață extinsă prin opțiuni de actualizare și integrare, ușurință de personalizare, reciclare și dezasamblare. Carcasa și rama sunt realizate cu cel puțin 55% material reciclat sau material bio-circular echilibrat în masă, ceea ce face din acest produs o alegere conștientă pentru cei care doresc să contribuie la o economie circulară. GreenSpace poate fi conectat la sisteme wireless pentru a crea o soluție inteligentă de iluminat pentru birouri, de asemenea, cu senzori integrați opțional.

Catalog de date

Informații generale

Cod familie lămpi	20S [LED module, system flux 2000 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da

Tip motor sursă de lumină	LED
Etichetă de service	Da
Lighting Technology	LED
Montaj	Încăstrat
Tier	Specifică ie

Clasă de între inere	Aparatul de iluminat din clasa B este echipat cu anumite piese care pot fi reparate (după caz): balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra supratensiunii, capac frontal și piese mecanice
Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	Unclassified

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	1.850 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	136 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Unghi de distribuție sursă de lumină	- °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	120°
Tip optic exterior	-
Indice unificat de orbire CEN	22
Zona proiectată efectivă	0 m ²

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	- W
Consum mediu de energie CLO	- W
Curent de pornire	20,4 A
Timp pornire	0,195 ms
Consum de curent	13,7 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	-
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	-
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Comunicare prin lumină vizibilă externă, compatibilă cu sistemul Interact cu reglarea intensității luminoase Dali
Interfață de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu
Standard DALI	D4i™ DALI-2™
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%

Conectivitate	Compatibilitate cu Interact
----------------------	-----------------------------

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Polycarbonat
Material reflector	Polycarbonat acoperit cu aluminiu
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	-
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Dispozitiv de montare	-
Capac optic/formă lentilă	-
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Înălțime totală	94 mm
Diametru total	216 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/54 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva împrăscării]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Tip capac optic/lentilă	-
Greutate netă (bucată)	0,700 kg

Funcționare de urgență

Consum de curent maxim suplimentar atunci când bateria de urgență se încarcă	0 W
Central de urgență	Nu

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 750 °C, durată 30 s
Marcaje de inflamabilitate	-
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificație privind riscul fotobiologic	0 m
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Interval temperatură ambiantă	De la -15 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM<3
Toleranță consum de energie	+/-10%
Inițială Toleranță indicelui de redare a culorilor	0
Abaterea standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤3

Performan ă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la 10 %
durata medie de via ă utilă de 50 000 h

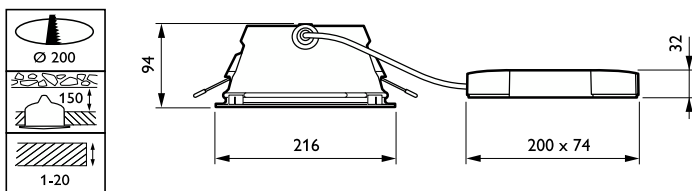
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) L90
la durata medie de via ă utilă* 50.000 h

Date despre produs

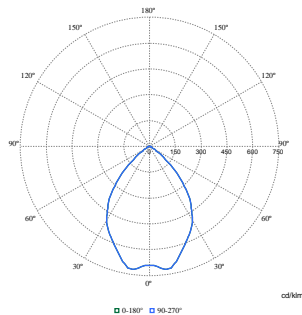
Nume comandă produs	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P
Numele complet al produsului	DN472B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH PCC P

Full EOC	871869998332100
Cod de comandă	98332100
Număr material (12NC)	910505102113
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699983321
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699983321
Cod familie de produse	DN472B [200mm, IP54(PCO UGR27)]

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - DN460BN - 910505102113

