



GreenSpace

DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P

GreenSpace, 15.2 W, D200 mm, 1900 lm, 3000 K, UGR19,
Reflector cu luciu superior, 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 adaptatoare 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		Date tehnice lumină	
Cod familie lămpi	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Lighting Technology	LED
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Tier	Specificație
Număr de unități de echipament	1 unitate	Perioadă de garanție	5 ani
Echipament	-	Scor de sustenabilitate	Lighting for circularity
Balast inclus	Da		
Etichetă de service	Da	Flux luminos	1.900 lm
		Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K

Randament luminos (nominal) (nom.)	125 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Număr de surse de lumină	1
Unghi de distribuție sursă de lumină	- °
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Tip de sistem optic	-
Lă în fascicul de lumină corp de iluminat	120°
Indice unificat de orbire CEN	19

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	14 A
Timp pornire	0,130 ms
Consum de curent	15,2 W
Factor de putere (fracție)	0,9
Conexiune	Conector de trecere cu 3 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	65
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică externă (Pornit/Oprit)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Policarbonat
Material reflector	Policarbonat acoperit cu aluminiu
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	-
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	-
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Înălțime totală	94 mm
Diametru total	216 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]

Greutate netă (bucată)	0,700 kg
------------------------	----------

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 750 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Interval temperatură ambiantă	De la +10 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.43, 0.40) SDCM<3
Toleranță consum de energie	+/-10%
Abaterile standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤3

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rată de defectare balast la 5.000 h	1 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	10 %
Între înere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 50000 h	L90

Date despre produs

Nume comandă produs	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P
Numele complet al produsului	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P
Full EOC	871869979331900
Cod de comandă	79331900
Număr material (12NC)	912500100526
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699793319
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699793319
Cod familie de produse	DN471B [200mm + anti-glare ring]

Cote

