



# GreenSpace

## DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P

GreenSpace, 8.2 W, D150 mm, 1100 lm, 3000 K, 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		Montaj	Încăstrat
Cod familie lămpi	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Tier	Specifica ie
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Clasă de întreținere	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
Număr de unități de echipament	1 unitate		
Echipament	-		
Balast inclus	Da		
Etichetă de service	Da		
Lighting Technology	LED		

Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	Unclassified

#### Date tehnice lumină

Flux luminos	1.100 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	133 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	-
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	120°
Indice unificat de orbire CEN	22

#### Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	- W W
Consum mediu de energie CLO	- W W
Curent de pornire	14 A
Timp pornire	0,130 ms
Consum de curent	8,2 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	3 %

#### 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	Polycarbonat
Material reflector	Polycarbonat acoperit cu aluminiu
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	-
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	-
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Înălțime totală	77 mm
Diametru total	166 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)	0,600 kg
------------------------	----------

#### Funcționare de urgență

Central de urgență	Nu
--------------------	----

#### Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
-----------------------	---------------------------------

Marcaj 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
-------------------------------------	-------

Observații	* - Conform documentului de orientare Lighting Europe „Evaluarea performanței corpurilor de iluminat cu LED-uri - ianuarie 2018”: statistic, nu există nicio diferență relevantă în ceea ce privește menținerea fluxului luminos între B50 și, de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea mediană a duratei de viață utilă (B50) reprezintă și valoarea B10.
------------	--

Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
----------------------------------	-----

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%
-----------------------------	--------

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

Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 100.000 h	-
---	---

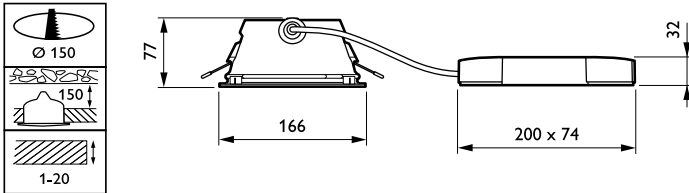
#### Date despre produs

Nume comandă produs	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P
---------------------	--------------------------------

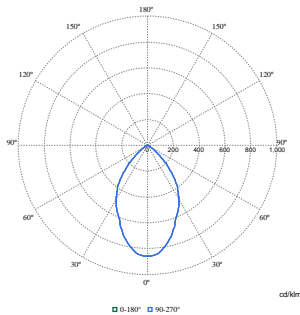
Numele complet al produsului	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P
Full EOC	871869979319700
Cod de comandă	79319700
Număr material (12NC)	912500100514
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699793197

Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699793197
Cod familie de produse	DN460B [150mm]

## Cote



## Date fotometrice



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100514

