



GreenSpace Downlight

DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P

GreenSpace Downlight, 13.3 W, D200 mm, 1650 lm, 4000 K,
Riflettore speculare C, Opale, IP20/54

GreenSpace è un downlight ideale per l'illuminazione dall'ottimo rapporto costi-benefici e dal consumo energetico estremamente basso grazie alla tecnologia LED. Garantisce un'emissione luminosa costante ed una resa cromatica elevata.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Codice famiglia lampada	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Dati tecnici di illuminazione	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Flusso luminoso	1.650 lm
Numero di riduttori	1 unità	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Unità elettrica/alimentatore	-	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	125 lm/W
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Service tag	Sì	Numero di sorgenti luminose	1
Lighting Technology	LED	Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
Tier	Specifiche tecniche	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe B dotato di alcune parti riparabili dall'utente (quando applicabile): driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche	Tipo di ottica	-
Periodo di garanzia	5 anni	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
		Fattore di abbagliamento UGR CEN	25
		Funzionamento e parte elettrica	
		Tensione in ingresso	220-240 V
		Frequenza di linea	50 to 60 Hz

GreenSpace Downlight

Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W W
Corrente di spunto	14 A
Tempo di spunto	0,130 ms
Consumo energetico	13,3 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	-
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65
Adatto per la commutazione casuale	Si
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	94 mm
Diametro complessivo	216 mm
e una gestione termica	IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK06 [1 J]
Peso netto (Pezzo)	0,700 kg

Funzionamento di emergenza

Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	0 W
Emergenza centralizzata	No

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 750 °C, durata 30 s
-------------------------	---------------------------------

Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Intervallo temperatura ambiente	Da -15 a +40 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	1 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L90

Dati del prodotto

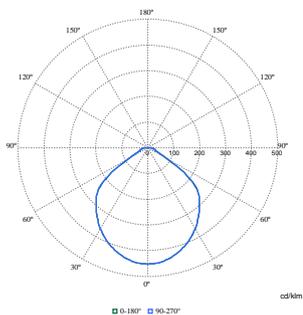
Nome prodotto ordine	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P
Nome completo prodotto	DN472B LED20S/840 PSU-E C WH PCO P
Full EOC	871869979348700
Descrizione codice locale	79348700
Codice d'ordine	79348700
Codice materiale (12NC)	912500100543
Codice locale	79348700
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699793487
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699793487
Codice famiglia prodotto	DN472B [200mm, IP54(PCO UGR27)]

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100543

