



GreenSpace Downlight

DN460B LED11S/840 PSU-E C ELP3 WH P

GreenSpace Downlight, 8.2 W, D150 mm, 1150 lm, 4000 K,
Riflettore speculare C, IP20, ELP3h

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		Dati tecnici di illuminazione	
Codice famiglia lampada	LED11S [LED Module, system flux 1100 lm]	Flusso luminoso	1.150 lm
Sorgente luminosa sostituibile	No	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Numero di riduttori	1 unità	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	137 lm/W
Unità elettrica/alimentatore	-	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Driver incluso	Sì	Numero di sorgenti luminose	1
Service tag	Sì	Angolo del fascio della sorgente luminosa	- °
Lighting Technology	LED	Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tier	Specifiche tecniche	Tipo di ottica	-
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	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	120°
Periodo di garanzia	5 anni	Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity		
		Funzionamento e parte elettrica	
		Tensione in ingresso	220-240 V
		Frequenza di linea	50 to 60 Hz
		Consumo energetico CLO iniziale	- W W
		Consumo energetico CLO medio	- W W

GreenSpace Downlight

Corrente di spunto	14 A
Tempo di spunto	0,130 ms
Consumo energetico	8,2 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore passante 3 poli
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	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	77 mm
Diametro complessivo	166 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	0,900 kg

Funzionamento di emergenza

Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Illuminazione di emergenza	Illuminazione di emergenza durata 3 ore EL3 versione Pro

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 +10 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)

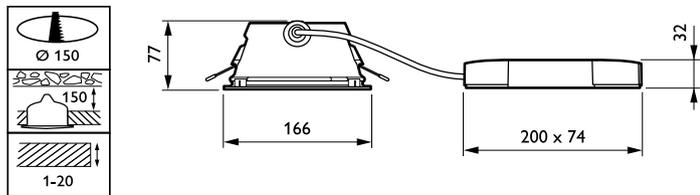
Frequenza di guasto driver a 5000 h	1 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L90

Dati del prodotto

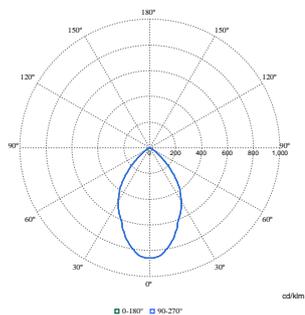
Nome prodotto ordine	DN460B LED11S/840 PSU-E C ELP3 WH P
Nome completo prodotto	DN460B LED11S/840 PSU-E C ELP3 WH P
Full EOC	871869979340100
Descrizione codice locale	79340100
Codice d'ordine	79340100
Codice materiale (12NC)	912500100535
Codice locale	79340100
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699793401
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699793401
Codice famiglia prodotto	DN460B [150mm]

GreenSpace Downlight

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500100535

