



# GreenSpace Downlight

## DN470B LED30S/840 PSU-E C ELP3 WH P

GreenSpace Downlight, 20.9 W, D200 mm, 2900 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		Temperatura di colore correlata (Nom)	
Sorgente luminosa sostituibile	No		4000 K
Numero di riduttori	1 unità	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	147 lm/W
Driver incluso	Sì	Indice di resa cromatica (CRI)	>80
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		
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Flusso luminoso	2.900 lm	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
		Corrente di spunto	14,5 A
		Tempo di spunto	0,150 ms
		Consumo energetico	20,9 W

## GreenSpace Downlight

Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	-
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	54
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	Polycarbonato
Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore speculare C
Altezza complessiva	94 mm
Diametro complessivo	216 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)	1,000 kg

### Funzionamento di emergenza

Durata nominale dell'illuminazione di emergenza (completamente carica)	3 ore
Consumo energetico massimo supplementare quando la batteria di emergenza è in carica	4,5 W
Emergenza centralizzata	No
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	-
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
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)

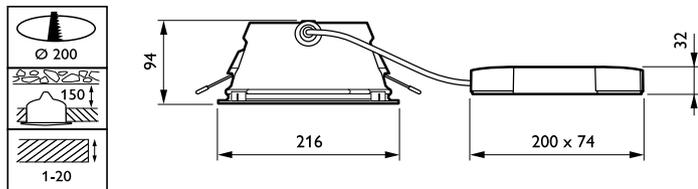
Frequenza di guasto driver a 5000 h	1 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L90

### Dati del prodotto

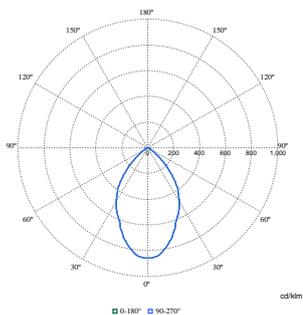
Nome prodotto ordine	DN470B LED30S/840 PSU-E C ELP3 WH P
Nome completo prodotto	DN470B LED30S/840 PSU-E C ELP3 WH P
Full EOC	871869994592300
Descrizione codice locale	94592300
Codice d'ordine	94592300
Codice materiale (12NC)	912500101323
Codice locale	94592300
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699945923
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699945923
Codice famiglia prodotto	DN470B [200mm]

# GreenSpace Downlight

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN460BN - 912500101323

