



# GreenSpace Evo Mini Fixed

## RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH

GreenSpace Evo Mini Fixed, Recessed accent, 3D printed, 8.6 W, C/O D79 mm, 1150 lm, 3000 K, Riflettore in metallo a fascio medio ad alta riflessione da 20 a 40 gradi, Bianco, IP20/54

GreenSpace Evo Mini Fixed è una lampada spot d'accento in miniatura dal design discreto e neutro. Queste caratteristiche lo rendono il prodotto ideale per applicazioni nei settori della moda, dell'ospitalità e residenziale. Il corpo stampato in 3D è realizzato con almeno il 65% di materiali riciclati o biociclorari, mentre il dissipatore di calore è realizzato con l'85% di alluminio riciclato. Grazie al suo design circolare, l'apparecchio è aggiornabile, riutilizzabile, completamente riparabile e riciclabile. Grazie all'elevata efficienza energetica, GreenSpace Evo Mini Fixed è una scelta sostenibile per l'illuminazione d'accento. I riflettori profondi PerfectAccent assicurano un effetto luce con maggiore brillantezza e un maggiore comfort visivo per l'acquirente. Grazie alle diverse dimensioni di ritaglio disponibili, i progetti di ristrutturazione sono semplici con Perfect Fit. Ulteriori personalizzazioni di colori, texture e ritagli Perfect Fit sono possibili tramite Philips MyCreation.

### Warnings and safety

- La pulizia dell'ottica deve essere effettuata esclusivamente con aria compressa. È vietato toccare il LED ad alta potenza o il riflettore. Per le aree di preparazione degli alimenti e le aree con elevati livelli di polvere, si consiglia vivamente l'uso del vetro frontale opzionale, in quanto può essere pulito con un panno in microfibra (asciutto)
- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato fuori dalla portata del braccio. La manipolazione del prodotto caldo è possibile solo con un guanto isolante

### Dati del prodotto

# GreenSpace Evo Mini Fixed

Informazioni generali	
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì
Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	1.150 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	134 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Riflettore in metallo a fascio medio ad alta riflessione da 20 a 40 gradi
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	36°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	14 A
Tempo di spunto	0,13 ms
Consumo energetico	8,6 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e fermacavo
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65
Adatto per la commutazione casuale	Non applicabile
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
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Policarbonato
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Alluminio
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Altezza complessiva	79 mm
Diametro complessivo	90 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	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	0,400 kg

Funzionamento di emergenza	
Emergenza centralizzata	No

Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	-
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

Dati sulla sostenibilità	
Rating di sostenibilità	Signify Circle
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe A dotato di parti sostituibili e riparabili dall'utente (quando applicabile): piastra LED, driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, ottiche, copertura frontale e parti meccaniche

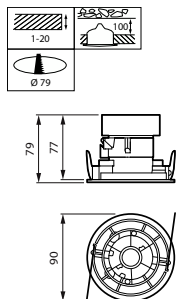
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH
Nome completo prodotto	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH
Full EOC	872016958985800
Descrizione codice locale	58985800
Codice d'ordine	58985800
Codice materiale (12NC)	910505102988
Codice locale	58985800
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169589858
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169589858

# GreenSpace Evo Mini Fixed

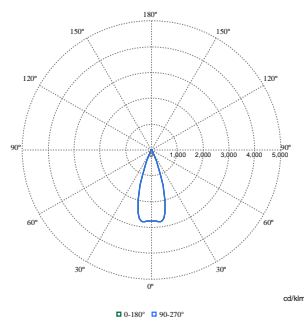
Codice famiglia prodotto

RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102988

