



# GreenSpace Evo Mini Fixed

## RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK

GreenSpace Evo Mini Fixed, Recessed accent, 3D printed, 16 W, D79 mm, 2180 lm, 3000 K, Riflettore in metallo a fascio medio ad alta riflessione da 20 a 40 gradi, Riflettore PerfectAccent a efficacia elevata, Nero, IP20

Recessed accent, D79 mm, Policarbonato, Nero, Incasso, Unità di alimentazione esterna, 2180 lm, 16 W, 122 lm/W, 3000 K, (0.434, 0.403) SDCM <3, Riflettore in metallo a fascio medio ad alta riflessione da 20 a 40 gradi, Riflettore PerfectAccent a efficacia elevata, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, Connettore a pressione e fermacavo

### 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

Informazioni generali		Periodo di garanzia	
Numero di riduttori	1 unità	5 anni	
Driver incluso	Sì	Dati tecnici di illuminazione	
Service tag	Sì	Flusso luminoso	2.180 lm
Tier	Performance	Rosso saturo (R9)	<50

# GreenSpace Evo Mini Fixed

Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	122 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	16 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	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore PerfectAccent a efficacia elevata
Altezza complessiva	79 mm
Diametro complessivo	90 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Installazione	Incasso
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	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Si
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

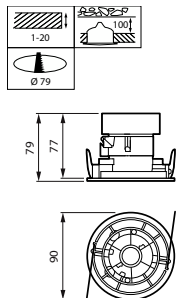
Rating di sostenibilità	Signify Circle
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK
Nome completo prodotto	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK
Full EOC	872016958991900
Descrizione codice locale	58991900
Codice d'ordine	58991900
Codice materiale (12NC)	910505102994
Codice locale	58991900
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169589919
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169589919
Codice famiglia prodotto	RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

# GreenSpace Evo Mini Fixed

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102994

