



LuxSpace Accent Compact Adjustable

RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH

LuxSpace Accent Compact Adjustable, Recessed, 20.5 W, D125 mm, 2800 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Riflettore in metallo a fascio medio ad alta riflessione da 20 a 40 gradi, Riflettore PerfectAccent a efficacia elevata, Bianco, IP20

Recessed, D125 mm, Alluminio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Incasso, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna, 2800 lm, 20.5 W, 133 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<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, 2 connettori a pressione 2 poli

Warnings and safety

- Tutti i dati fotometrici sono calcolati senza il vetro frontale opzionale. Il flusso deve essere ridotto del 3,5% quando si utilizza un vetro frontale
- Pulire l'ottica solo con aria pressurizzata. È vietato toccare il LED o il riflettore. Per le aree destinate alla preparazione di alimenti e aree con livelli elevati di polvere, è fortemente consigliato l'utilizzo 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 lontano dalla portata delle persone. Quando è caldo, toccare il prodotto soltanto dopo avere indossato un guanto isolante

Dati del prodotto

Informazioni generali		Numero di riduttori		1 unità
Sorgente luminosa sostituibile		Driver incluso		Sì
No				

LuxSpace Accent Compact Adjustable

Service tag	Si
Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
Periodo di garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	2.800 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	133 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
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	24°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	20,4 A
Tempo di spunto	195 ms
Consumo energetico	20,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata esterna
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-

Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore PerfectAccent a efficacia elevata
Lunghezza complessiva	0 mm
Larghezza complessiva	0 mm
Altezza complessiva	130 mm
Diametro complessivo	130 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	130 x 0 x 0 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)	0,800 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,5
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.434,0.403)<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 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	L85

Dati sulla sostenibilità

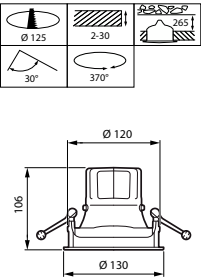
Rating di sostenibilità	Signify Circle
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la

LuxSpace Accent Compact Adjustable

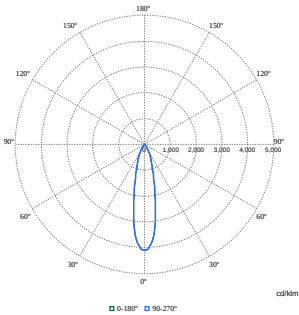
	documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.
Carbonio incorporato (A1-A3)	13,8 kg CO _{2e}
Rapporto materiale non vergine del prodotto	7,53 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	44,2 %
GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) Unità dichiarata	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO _{2eq} / kWh)
GWP totale B6 (kg CO _{2eq}) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata (kW) * 1000 (lm) / flusso

	luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO ₂ equivalente / kWh)
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH
Nome completo prodotto	RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH
Full EOC	871869997890700
Descrizione codice locale	97890700
Codice d'ordine	97890700
Codice materiale (12NC)	910505101575
Codice locale	97890700
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699978907
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699978907
Codice famiglia prodotto	RS771B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101575

LuxSpace Accent Compact Adjustable

