



GreenSpace Accent Fixed Gen2

RS350B 27S/827 PSU-E VWB BK

GreenSpace Accent Fixed Gen2, Recessed, 19.6 W, D150 mm, 2600 lm, 2700 K, Fascio extra largo, Riflettore PerfectAccent, Nero, IP20

Recessed, D150 mm, Alluminio, Nero, Rivestimento a polvere singolo strato, Incasso, Unità di alimentazione esterna (On/Off), 2600 lm, 19.6 W, 133 lm/W, 2700 K, (0.458, 0.410) SDCM <2, Fascio extra largo, Riflettore PerfectAccent, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, 2 connettori a pressione 2 poli, TP(a) diffuser flammability class

Warnings and safety

- Tutti i dati fotometrici sono calcolati senza vetro frontale opzionale. Il flusso deve essere ridotto del 3,5% quando si utilizza il vetro frontale.
- La pulizia dell'ottica deve essere effettuata esclusivamente con aria pressurizzata. È vietato toccare il LED ad alta potenza o il riflettore. Per le aree di preparazione degli alimenti e le aree con livelli elevati di polvere, consigliamo vivamente l'uso del vetro frontale opzionale, poiché può essere pulito con un panno in microfibra asciutto.
- Durante la manutenzione il prodotto deve essere spento e raffreddato.
- Il prodotto deve essere installato fuori dalla portata del braccio. La manipolazione del prodotto quando è 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	Si	Dati tecnici di illuminazione	
Service tag	Si	Flusso luminoso	2.600 lm
Tier	Performance	Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K

GreenSpace Accent Fixed Gen2

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	133 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	827 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio extra largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	60°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	12,8 A
Tempo di spunto	208 ms
Consumo energetico	19,6 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	65
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	8 %

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	Alluminio
Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Alluminio e polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore PerfectAccent
Lunghezza complessiva	0 mm
Larghezza complessiva	0 mm
Altezza complessiva	84 mm
Diametro complessivo	163 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	84 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]
Classe rischio di esplosione	-
Installazione	Incasso
Peso netto (Pezzo)	1,600 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
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Classe di infiammabilità del diffusore	TP(a) diffuser flammability class
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	0,9
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Cromaticità iniziale	(0.458, 0.410) SDCM <2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2

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	3,1 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L95
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L90

Dati sulla sostenibilità

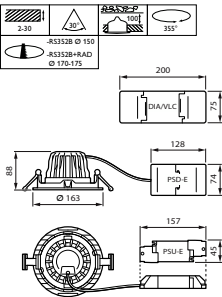
Rating di sostenibilità	Signify Circle
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.
Carbonio incorporato (A1-A3)	9,77 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	7,41 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	54,7 %
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) 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 ₂ eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO ₂ eq) Unità Funzionale	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza dichiarata

GreenSpace Accent Fixed Gen2

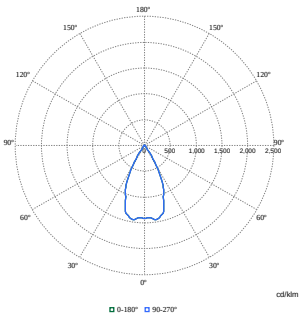
	(kW) * 1000 (lm) / flusso luminoso (lm) dichiarato * 35000 (ore) * mix energetico (kg CO2 equivalente / kWh)
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RS350B 27S/827 PSU-E VWB BK
Nome completo prodotto	RS350B 27S/827 PSU-E VWB BK
Full EOC	872016958798400
Descrizione codice locale	58798400
Codice d'ordine	58798400

Codice materiale (12NC)	910505102740
Codice locale	58798400
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169587984
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169587984
Codice famiglia prodotto	RS350B [GreenSpace Accent Fixed G2]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - RS350BI - 910505102740

