



GreenSpace Accent Gridlight Gen2

GD351B 27S/830 PSU-E WB WH

GreenSpace Accent Gridlight Gen2, Gridlight, 1 spot, 19.6 W, C/O
154x154 mm, 2700 lm, 3000 K, Fascio largo, Riflettore
PerfectAccent, Bianco, IP20

Con GreenSpace Accent Gridlight Gen2, rivenditori e coloro che operano in ambito edile possono apprezzare la qualità superiore della luce e l'efficienza energetica leader del mercato delle ottiche PerfectAccent in un apparecchio a griglia economico e sostenibile. La manutenzione e gli aggiornamenti del driver, del LED e delle ottiche sono semplici e richiedono solo strumenti standard. Per questo motivo, GreenSpace Accent Gridlight Gen2 può supportare un'installazione di illuminazione circolare. GreenSpace Accent Gridlight Gen2 può essere configurato con testa singola, doppia o tripla, dove ciascuna testa può essere orientata in modo indipendente dalle altre. Oltre alle opzioni di regolazione, sono disponibili molteplici opzioni di integrazione del sistema, incluse quelle cablate e wireless. Consulta le pagine del nostro catalogo Moda per saperne di più sui nostri set-up di luce personalizzati PremiumWhite e PremiumColor.

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

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

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

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.700 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	138 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	36°

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	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Finitura riflettore	Riflettore PerfectAccent
Lunghezza complessiva	174 mm
Larghezza complessiva	174 mm
Altezza complessiva	93 mm

Diametro complessivo	0 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	93 x 174 x 174 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	-
Peso netto (Pezzo)	1,000 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	(0.434, 0.403) 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 %
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
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
Carbonio incorporato (A1-A3)	11,6 kg CO ₂ e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	14 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	56,5 %

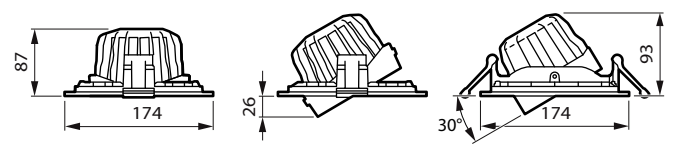
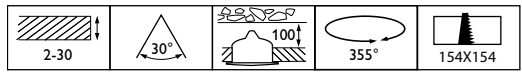
GreenSpace Accent Gridlight Gen2

GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2eq / kWh)
GWP totale B6 (kg CO2eq) 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 CO2 equivalente / kWh)

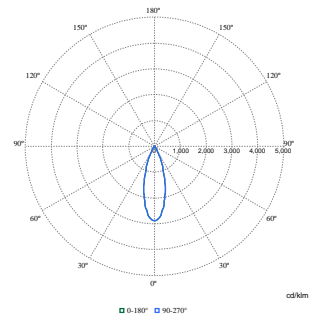
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH
Nome completo prodotto	GD351B 27S/830 PSU-E WB WH

Full EOC	872016958828800
Descrizione codice locale	58828800
Codice d'ordine	58828800
Codice materiale (12NC)	910505102770
Codice locale	58828800
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169588288
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169588288
Codice famiglia prodotto	GD351B [GreenSpace Accent Gridlight G2 1]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102770

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

