



# GreenSpace Accent Gridlight Gen2

**GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH**

GreenSpace Accent Gridlight Gen2, Gridlight, 1 spot, 31 W, C/O  
154x154mm, 4100 lm, 2700 K, Fascio medio, Alluminizzata,  
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	4.100 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	132 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 medio
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	24°

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	11 A
Tempo di spunto	250 ms
Consumo energetico	31 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	49
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	7 %

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	Vetro
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Finitura riflettore	Alluminizzata
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
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 %
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 <sub>2</sub> e
Rapporto materiale non vergine del prodotto	14 %
Rapporto di contenuto riciclabile del prodotto finito	56,5 %

# GreenSpace Accent Gridlight Gen2

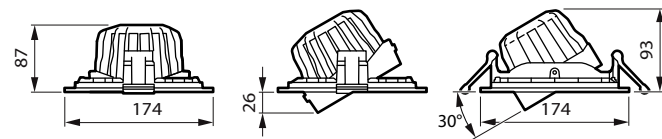
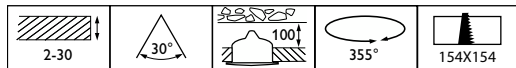
<b>GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità dichiarata</b>	Si prega di calcolare utilizzando il valore del mix energetico locale: Potenza (Unità dichiarata) (kW) * Vita utile (ore) (Unità dichiarata) * Mix energetico (kg CO2eq / kWh)
<b>GWP totale B6 (kg CO2eq) Unità Funzionale</b>	Si prega di calcolare utilizzando 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

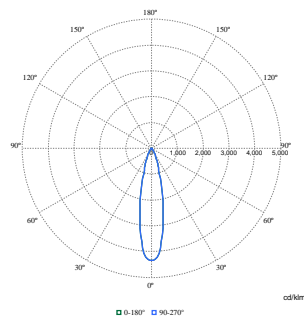
<b>Nome prodotto ordine</b>	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH
<b>Nome completo prodotto</b>	GD351B 39S/827 PSU-E MB FG WH

<b>Full EOC</b>	872016958830100
<b>Descrizione codice locale</b>	58830100
<b>Codice d'ordine</b>	58830100
<b>Codice materiale (12NC)</b>	910505102772
<b>Codice locale</b>	58830100
<b>Numeratore - Quantità per confezione</b>	1
<b>EAN/UPC - Prodotto/scatola</b>	8720169588301
<b>Numeratore - Confezioni per scatola esterna</b>	1
<b>EAN/UPC - Case</b>	8720169588301
<b>Codice famiglia prodotto</b>	GD351B [GreenSpace Accent Gridlight G2 1]

## Disegno tecnico



## Fotometrie



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102772

## GreenSpace Accent Gridlight Gen2

