

PHILIPS

Lighting



GreenSpace Accent Gridlight Gen2

GD352B 27S/830 PSU-E WB WH

GreenSpace Accent Gridlight Gen2, 2 spots (*flux-performance values for 1 spot), 45 W, C/O 154x304 mm, 3000 lm, 3000 K, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Mit dem GreenSpace Accent Gridlight gen2 können Einzelhändler und Gebäudebetreiber von der überragenden Lichtqualität und der marktführenden Energieeffizienz der PerfectAccent-Optik in einem erschwinglichen und nachhaltigen Gridlight profitieren. Die Wartung und Aufrüstung von Betriebsgerät, LED und Optik ist einfach und erfordert nur Standardwerkzeug. Aus diesem Grund kann GreenSpace Accent Gridlight Gen2 eine ringförmige Beleuchtungsinstallation unterstützen. GreenSpace Accent Gridlight Gen2 kann als Einzel-, Doppel- oder Dreifach-Scheinwerferkopf konfiguriert werden, wobei jeder Scheinwerferkopf unabhängig ausgerichtet werden kann. Zusätzlich zu den Dimmoptionen sind mehrere Systemintegrationen erhältlich, darunter kabelgebundene und kabellose. Auf unseren Fashion-Katalogseiten erfahren Sie mehr über unsere PremiumWhite und PremiumColor LED-Lichtrezepte.

Hinweise

- Alle photometrischen Daten sind ohne das optionale Frontglas berechnet. Bei der Verwendung von Frontglas sollte der Lichtstrom um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Bereiche, in denen Lebensmittel zubereitet werden, und für Bereiche mit hohem Staubaufkommen empfehlen wir dringend die Verwendung des optionalen Frontglases, da es mit einem trockenen Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit isolierten Handschuhen möglich.

Produkt Daten

GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Allgemeine Informationen		Gehäusefarbe	Weiß
Anzahl Betriebsgeräte	2 Einheiten	Ausführung optische Abdeckung	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Service Tag	Ja	Gesamte Länge	324 mm
Portfolio	Better	Gesamte Breite	174 mm
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Gesamte Höhe	93 mm
Garantiedauer	5 Jahre	Gesamter Durchmesser	0 mm
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	93 x 174 x 324 mm
Lichttechnische Daten		Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Lichtstrom	3.000 lm	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Explosionsgefahrenklasse	-
Nennlichtausbeute (Nom)	133 lm/W	Nettogewicht (Stück)	1,000 kg
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80		
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad		
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß		
Optik	Breitstrahlend (WB)		
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°		
Betrieb und Elektrik			
Eingangsspannung	220 bis 240 V		
Netzfrequenz	50 to 60 Hz		
Einschaltstrom	12,8 A		
Einschaltzeit	208 ms		
Systemleistung	45 W		
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9		
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig		
Kabel	-		
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50		
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein		
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II		
Klirrfaktor	8 %		
Lichtregelung und Dimmen			
Dimmbar	Nein		
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)		
Steuerungsschnittstelle	-		
Konstanter Lichtstrom	Nein		
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar		
Mechanik und Gehäuse			
Gehäusematerial	Aluminium		
Reflektormaterial	Aluminium und Polycarbonat		
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat		
Material optische Abdeckung	-		
Befestigungsmaterial	-		
Notfallbetrieb			
Zentrale Notbeleuchtung	Nein		
Genehmigung und Anwendung			
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s		
Entflammbarkeitszeichen	-		
CE-Zeichen	Ja		
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen		
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778		
EU RoHS-konform	Ja		
Brennbarkeitsklasse des Diffusors	TP(a) diffuser flammability class		
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C		
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	0,9		
61000-3-3			
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C		
Initialkennwerte (IEC-konform)			
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%		
Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <2		
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%		
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤2		
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)			
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %		
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.			
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	0 %		
Nutzlebensdauer von 100.000 Std.			
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L90		
mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.			
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L85		
mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.			
Produktdaten			
Bestell-Produktnamen	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH		
Gesamtbezeichnung des Produkts	GD352B 27S/830 PSU-E WB WH		
Gesamt-Produktcode	872016958834900		
Bestellcode	58834900		

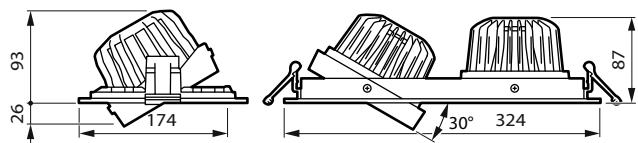
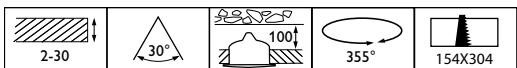
GreenSpace Accent Gridlight Gen2

Material-Nr. (12NC)	910505102776
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169588349
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169588349

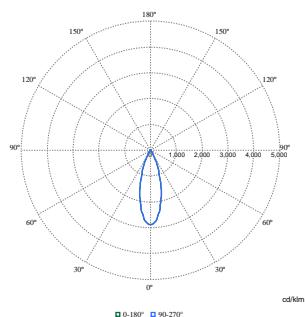
Produktfamiliencode

GD352B [GreenSpace Accent Gridlight
G2 2]

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102776

