



# GreenSpace Accent Gridlight Gen2

## GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH

GreenSpace Accent Gridlight Gen2, 2 spots (\*flux-performance values for 1 spot), 62 W, C/O 154x304 mm, 8000 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI-regelbar, Interact Ready, 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.

# GreenSpace Accent Gridlight Gen2

## Produkt Daten

| Allgemeine Informationen                     |   |
|--|---|
| Anzahl Betriebsgeräte                        | 2 Einheiten   |
| Betriebsgerät inklusive                      | Ja  |
| Service Tag                                  | Ja  |
| Portfolio                                    | Better  |
| Servicefreundlichkeitsklasse                 | Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile |
| Garantiedauer                                | 5 Jahre   |
| Nachhaltigkeitsbewertung                     | Signify Circle  |
| Lichttechnische Daten                        |   |
| Lichtstrom                                   | 8.000 lm  |
| Ähnlichste Farbtemperatur                    | 3000 K  |
| Nennlichtausbeute (Nom)                      | 131 lm/W  |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                    | >90   |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle          | 120 Grad  |
| Farbe der Lichtquelle                        | PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K   |
| Optik  | Breitstrahlend (WB)   |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte                  | 36°   |
| Betrieb und Elektrik                         |   |
| Eingangsspannung                             | 220 bis 240 V   |
| Netzfrequenz                                 | 50 to 60 Hz   |
| Einschaltstrom                               | 18 A  |
| Einschaltzeit                                | 250 ms  |
| Systemleistung                               | 62 W  |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                  | 0.9   |
| Elektrischer Anschluss                       | 2 Steckverbinder, 2-polig   |
| Kabel  | -   |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 34  |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten   | Nein  |
| IEC-Schutzklasse                             | Schutzklasse II   |
| Klirrfaktor                                  | 8,5 %   |
| Lichtregelung und Dimmen                     |   |
| Dimmbar                                      | Ja  |
| Betriebsgerät                                | Externes DALI-Dimmen Interact System Ready  |
| Steuerungsschnittstelle                      | DALI-regelbar   |
| Konstanter Lichtstrom                        | Nein  |
| DALI-Standard                                | D4i™ DALI-2™  |
| Maximaler Dimmlevel                          | 1%  |
| Vernetzbarkeit                               | Interact Ready  |

| Mechanik und Gehäuse                                 |  |
|--|--|
| Gehäusematerial                                      | Aluminium                                      |
| Reflektor-Material                                   | Aluminium und Polycarbonat                     |
| Optisches Material                                   | Aluminium und Polycarbonat                     |
| Material optische Abdeckung                          | -  |
| Befestigungsmaterial                                 | -  |
| Gehäusefarbe   | Weiß   |
| Ausführung optische Abdeckung                        | -  |
| Reflektoroberfläche                                  | PerfectAccent-Reflektoren                      |
| Gesamte Länge  | 324 mm   |
| Gesamte Breite                                       | 174 mm   |
| Gesamte Höhe   | 93 mm  |
| Gesamter Durchmesser                                 | 0 mm   |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)                  | 93 x 174 x 324 mm                              |
| Schutzart (IP)                                       | IP20 [Fernhalten von Fingern]                  |
| Schlagfestigkeit (IK)                                | IK02 [0,2 J Standard]                          |
| Explosionsgefahrenklasse                             | -  |
| Nettogewicht (Stück)                                 | 1,000 kg                                       |
| 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 61000-3-3 | 0,9  |
| Umgebungstemperaturbereich                           | +10 bis +35 °C                                 |
| Initialkennwerte (IEC-konform)                       |  |
| Lichtstromtoleranz                                   | -10% / +10%                                    |
| Anfängliche Farbsättigung                            | (0.422, 0.386) SDCM <2                         |
| Toleranz Leistungsaufnahme                           | +/-10%   |
| Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse) | SDCM≤2   |
| Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)                  |  |
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer        | 10 %   |
| Nutzlebensdauer von 50.000 Std.                      |  |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei          | L90  |
| mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.           |  |

# GreenSpace Accent Gridlight Gen2

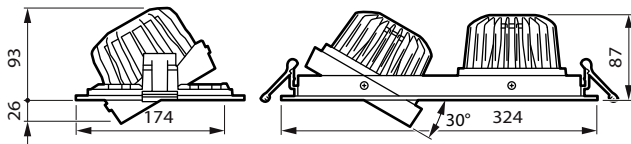
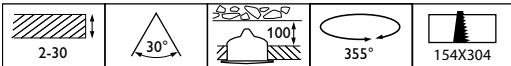
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei L85  
mittlerer Nutzlebensdauer\* von 100.000 Std.

## Produktdaten

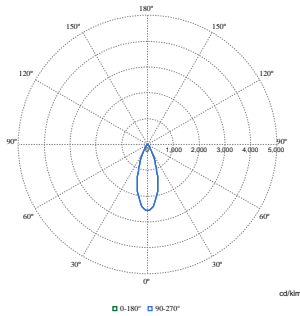
|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Bestell-Produktname            | GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | GD352B 39S/PW930 DIA-E WB WH |
| Gesamt-Produktcode             | 872016958839400              |
| Bestellcode                    | 58839400                     |
| Material-Nr. (12NC)            | 910505102781                 |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Anzahl pro Verpackung           | 1   |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8720169588394                             |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1   |
| EAN Umverpackung                | 8720169588394                             |
| Produktfamiliencode             | GD352B [GreenSpace Accent Gridlight G2 2] |

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - GD350BI - 910505102781

