



GreenSpace Accent Einbaustrahler

GD302B LED27S/830 PSU-E WB II WH CW-L

GreenSpace Accent Gridlight - LED Module, system flux 2700 lm - 830 Warmweiß - Externes Betriebsgerät, gleichspannungsggeeignet für Notlichtbetrieb - Ausstrahlungswinkel 36° - CW - Schutzklasse II - Weiß

Die kardanischen GreenSpace Accent Einbaustrahler bieten erstklassigen LED-Ersatz für konventionelle CDM- oder Halogen-Leuchten. Diese LED-Lösungen bieten beste Lichtqualität und hohe Energieersparnisse bei einem guten Preis-Leistungsverhältnis. Dank des Deckenausschnittes und der zwei Montagefedern lassen sich die Leuchten von nur einem Installateur schnell und einfach montieren. Für Modegeschäfte sind GreenSpace Accent Einbaustrahler auch mit besonderen LED-Modulen erhältlich, die die Ware im besten Licht präsentieren. CrispWhite LED-Module bieten brillante Farben bei intensiven Weißtönen. PremiumWhite LED-Module sind die beste Alternative für CDM Elite-Leuchten und bieten eine gute Farbwiedergabe bei einem warmem Ambiente.

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | |
|-------------------------------------|---|
| Anzahl Lichtquellen | 2 [2 Lampen] |
| Lampenfamiliencode | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm] |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 ° |
| Farbe der Lichtquelle | 830 Warmweiß |
| Socket | - [-] |
| Lichtquelle austauschbar | Nein |
| Anzahl Vorschaltgeräte | 2 Einheiten |

| | |
|------------------------------|---|
| Betriebsgerät | - |
| Betriebsgerät | PSE-E [Externes Betriebsgerät, gleichspannungsggeeignet für Notlichtbetrieb] |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Optiktyp | 36 [Ausstrahlungswinkel 36°] |
| Typ optische Abdeckung/Linse | PC [Polycarbonatwanne /-abdeckung] |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 36° |

GreenSpace Accent Einbaustrahler

| | |
|----------------------------------|---|
| Anschluss | Schnellsteckverbinder und Zugentlastung |
| Kabel | CW |
| IEC-Schutzart | Schutzklasse II |
| Glühfadentest | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| Entflammbarkeitszeichen | F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen] |
| CE-Zeichen | ja |
| ENEC-Zeichen | ENEC Zeichen |
| UL-Zeichen | Nein |
| Garantiedauer | 5 Jahre |
| Hinweis | * LightingEurope, der Fachverband der europäischen Lichtindustrie informiert im „Leitfaden zur Bewertung der Leistungsfähigkeit von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied im Lichtstromrückgang bei B50 oder zum Beispiel B10. Deshalb stellt der Wert der Mittleren Nutzlebensdauer B50 auch den B10-Wert dar. Wird der B-Wert nicht angegeben, gilt die Angabe des Lichtstromrückgangs für B50 (=B10). Die Kommunikation der „Nutzlebensdauer (LxxBxx)“ wird zukünftig als „Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx)“ bezeichnet, die den B50-Wert darstellt. Dabei wird anstatt z. B. „Nutzlebensdauer (L80B50)“ neu „Mittlere Nutzlebensdauer (L80)“ kommuniziert. |
| Konstante Lichtabstrahlung | Nein |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 12 |
| RoHS-Zeichen | RoHS mark |
| Product Family Code | GD302B [GreenSpace Accent Gridlight] |

Elektrische Kenndaten

| | |
|------------------------|----------------|
| Eingangsspannung | 220-240 V |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Spannung Steuersignal | 0-16 V DC DALI |
| Einschaltstrom | 32 A |
| Einschaltzeit | 0,300 ms |
| Leistungsfaktor (min.) | 0,9 |

Dimmen

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Mechanische Kenndaten

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Reflektor-Material | Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung |
| Optisches Material | Polycarbonat |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polycarbonat |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Befestigungsmaterial | Polyamide |
| Veredelung optische Abdeckung/Linse | Satiniert |
| Gesamte Länge | 366 mm |
| Gesamte Breite | 194 mm |
| Gesamte Höhe | 100 mm |
| Farbe | Weiß |

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Schutzart (IP) | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK02 [IK02] |

Initialkennwerte (IEC konform)

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Lichtstrom-Neuwert | 5400 lm |
| Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Initiale Leuchtenlichtausbeute | 114,8936170212766 lm/W |
| Init. korr. Farbtemperatur | 3000 K |
| Init. Farbwiedergabeindex | ≥80 |
| Initialer Farbraum | (0.43,0.40) SDCM <3 |
| Systemleistung | 47 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

| | |
|--|-------|
| Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer | 5 % |
| Nutzlebensdauer von 50.000 h | |
| Lichtstromstabilität während der | L80 |
| Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei | 25 °C |

Anwendungsparameter

| | |
|------------------------------------|----------------|
| Umgebungstemperaturbereich | +10 bis +40 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Geeignet zum häufigen An- und | Ja |
| Ausschalten | |

Produktdaten

| | |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Gesamt-Produktcode | 871869916013500 |
| Bestell-Produktname | GD302B LED27S/830 PSU-E WB II WH CW-L |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699160135 |
| Bestellcode | 16013500 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Anzahl pro Umverpackung | 1 |
| Material-Nr. (12NC) | 910771117511 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 1,500 kg |

GreenSpace Accent Einbaustrahler

