



GreenSpace Accent Einbaustrahler

GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH

GreenSpace Accent Gridlight - LED Module, system flux 2700 lm - 830 Warmweiß - Externes Betriebsgerät, DALI-regelbar, gleichspannungsggeeignet für Notlichtbetrieb - Ausstrahlungswinkel 24° - No - 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. PremiumColour 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		Betriebsgerät	
Anzahl Lichtquellen	2 [2 Lampen]	Betriebsgerät	-
Lampenfamiliencode	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Betriebsgerät	PSD-E [Externes Betriebsgerät, DALI-regelbar, gleichspannungsggeeignet für Notlichtbetrieb]
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Betriebsgerät inklusive	Ja
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Optiktyp	24 [Ausstrahlungswinkel 24°]
Socket	- [-]	Typ optische Abdeckung/Linse	PC [Polycarbonatwanne /-abdeckung]
Lichtquelle austauschbar	Nein	Ausstrahlungswinkel Leuchte	24°
Anzahl Vorschaltgeräte	2 Einheiten		

GreenSpace Accent Einbaustrahler

Steuerungsschnittstelle	DALI
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	No
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	24
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	20,4 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Polyamide
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Satiniert

Gesamte Länge	366 mm
Gesamte Breite	194 mm
Gesamte Höhe	100 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	100 x 194 x 366 mm (3.9 x 7.6 x 14.4 in)

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 Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

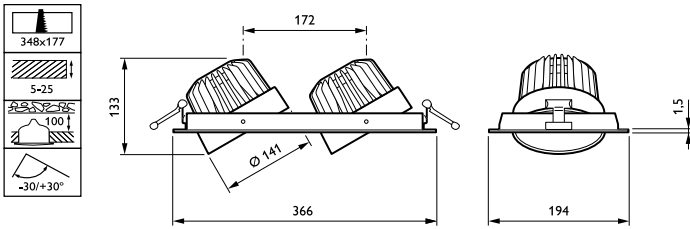
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869907624500
Bestell-Produktname	GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH
EAN/UPC - Produkt	8718699076245
Bestellcode	07624500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910500459236
Nettogewicht (Einzelteil)	1,500 kg



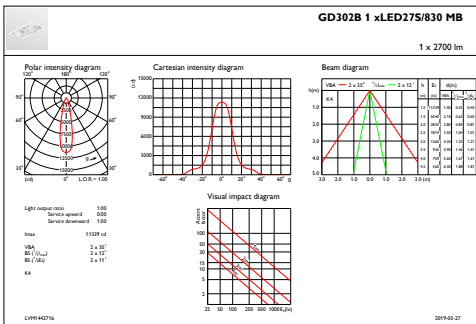
GreenSpace Accent Einbaustrahler

Abmessungsskizzen

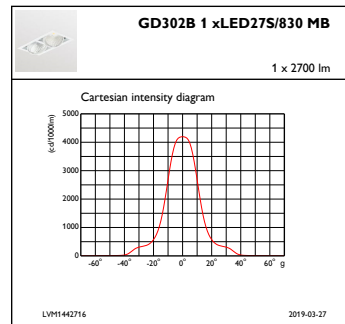


GreenSpace Accent GD301B-GD303B

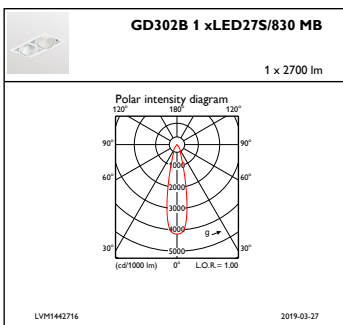
Photometrische Daten



IFAS1_GD302B1xLED27S830MB



IFCC1_GD302B1xLED27S830MB



IFPC1_GD302B1xLED27S830MB

GreenSpace Accent Einbaustrahler

