



StoreFlux gen3 rim Einbaustrahler

GD601B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH

StoreFlux3 – LED Module, system flux 1200 lm – 830 Warmweiß
– schaltbar, in externer Box (PSU) – Tiefbreitstrahlend – Weiß
und Weiß

StoreFlux ist eine Rasterleuchte mit bis zu vier LED-Modulen und einem speziellen Reflektorsystem, die Ihr Geschäft und Ihre ausgelegten Waren im besten Licht erscheinen lässt. Dank der Kombination aus mehreren LED-Quellen mit hoher Lichtabstrahlung in einer einzigen Leuchte werden attraktive, funkelnde Lichteffekte möglich. StoreFlux ist wartungsärmer als CDM- und effizienter als Halogenlösungen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Anzahl Lichtquellen	1 [1 Lampe]	Kabel	No
Lampenfamiliencode	LED12S [LED Module, system flux 1200 lm]	IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Lichtquelle austauschbar	Nein	CE-Zeichen	ja
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Betriebsgerät	PSU-E [schaltbar, in externer Box (PSU)]	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät inklusive	Ja	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
Optiktyp	MB [Tiefbreitstrahlend]		
Typ optische Abdeckung/Linse	ACT [klare Frontabdeckung]		
Ausstrahlungswinkel Leuchte	22°		
Steuerungsschnittstelle	-		
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung		

StoreFlux gen3 rim Einbaustrahler

	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	34
RoHS-Zeichen	RoHS mark
Product Family Code	GD601B [StoreFlux3]

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	18 A
Einschaltzeit	0.25 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Steel
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Gesamte Länge	179 mm
Gesamte Breite	179 mm
Gesamte Höhe	165 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	1200 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	118 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Initialer Farbraum	(0.43, 0.40) SDCM <3
Systemleistung	10.2 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

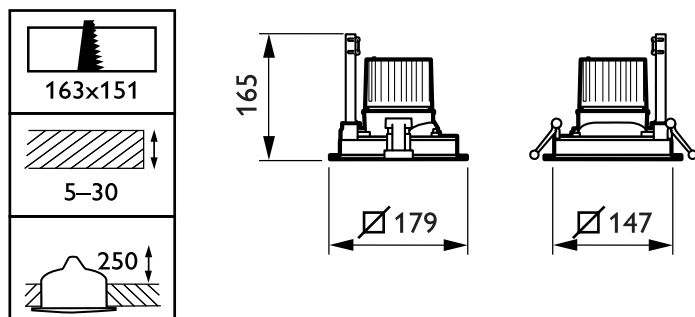
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

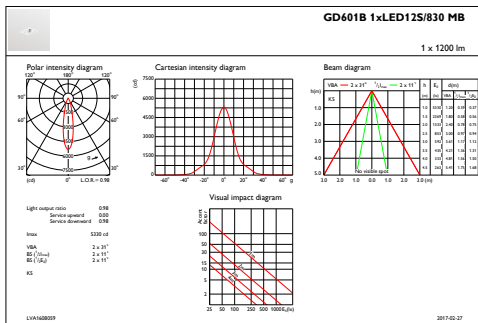
Gesamt-Produktcode	871869688420100
Bestell-Produktname	GD601B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH
EAN/UPC - Produkt	8718696884201
Bestellcode	88420100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910500458291
Nettogewicht (Einzelteil)	1.411 kg

Abmessungsskizzen

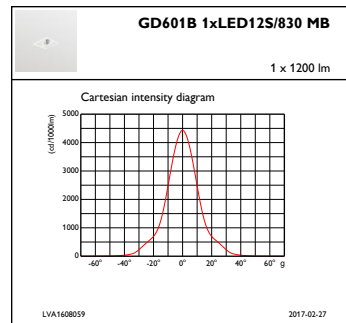


StoreFlux gen3 GD601B-GD615B

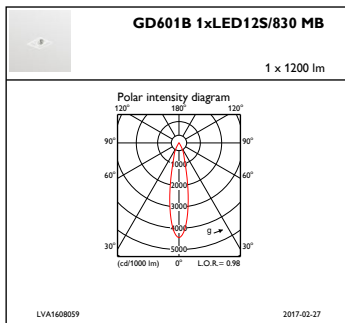
Photometrische Daten



IFAS1_GD601B1xLED12S830MB



IFCC1_GD601B1xLED12S830MB



IFPC1_GD601B1xLED12S830MB

