Produkt-Datenblatt

Best.-Nr. 81-3502

mlięht

LED Austauschmodul 24W /3000K







Technische Daten

Elektrische Daten

Anschluss-/Systemleistung Nennspannung /-frequenz Netzleistungsfaktor λ Spannungsbereich Treiber-Ausgangs-Strom

Energieeffizienzklasse Dimmbar

Einschaltstrom

Max. Anzahl Leuchten an B16

230V // 50-60Hz

10A/50µS @230V

Nur Modul = nein

280mA/DC

160V - 265Vac / 50-60Hz

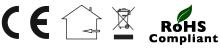
24W

>0.5

Nein









Lichttechnische Daten

Modullichtstrom (System) 2640lm Lichtausbeute (System) 110m/W 3000 K **Farbtemperatur** Lichtfarbe warmweiß Farbwiedergabeindex Ra >80 < 0,5 s Startzeit Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel) 120° **Farbkonsistenz** < 4 sdcm

Abmessungen & Gewicht

BAP tauglich nach UGR

Abmessungen (DxH)

Montageart

288x 22m (Höhe treiberbedingt)

Fixierung mittels Magneten in vorhandener Leuchte (zusätzliche Fixierung mit Schrauben möglich)

Gewicht 130g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse/Abdeckung)

Farbe (Gehäuse)

PC/ Transparentes PC

transparent

Lebensdauer

Lebensdauer L₈₀ 25000 h (25°C) >15000 Anzahl der Schaltzyklen

Zusätzliche Produktdaten

Bauform Rundes LED-Modul

Ausführung Ersatz/Austausch gegen vorhandenes Leuchtmittel

Fachgerechte Entsorg. It. WEEE

IP 20 (Modul) Schutzart Ш Ja (0,0mg) 850°C

Schutzklasse Quecksilberfrei Glühdrahttest Bemerkung

Sämtliche hier angegebenen Daten beziehen sich ausschließlich auf das hier angegebene, reine Modul. Aussagen über das Verhalten der vor Ort vorhanden Leuchte können nicht getroffen werden. Wir verweisen auf die einschlägigen Verordnungen (Konversionslösungen).

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel) Ersatz für "klassische" Leuchtmittel in vorhandenen Leuchten.

(vornehmlich runde Kuppelleuchten.)

DIEFRA-LIGHT GMBH - Trinidadstrasse 28 - D-27356 Rotenburg / Wümme Tel.: (49) 4261-96158-0 / Fax: (49)4261-96158-25 / info@mlight.de

WEEE: DE 88534228 Seite 1/2 Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Seite 1/2

Produkt-Datenblatt

Best.-Nr. 81-3500



LED Austauschmodul 12W

Seite 2/2

Zertifikate & Standards

EN 55015:2019, EN 61000-3-2:2019, EN 61547:2009, EN 62031: 2008+A1:2013+A2:2015

Hinweis:

(Konversionslösung)

Die Umrüstung darf zwingend nur durch fachlich unterwiesenes Personal durchgeführt werden.

Die Leuchte verliert ihre ursprüngliche Zulassung des eigentlichen Herstellers.

Die Verantwortung für die sachgerechte Umrüstung obliegt dem ausführenden Unternehmen/Personal, da es sich per Gesetz faktisch, um die Errichtung einer neuen Leuchte/ Beleuchtungsanlage handelt.

Somit gehen auch die Produkthaftung sowie die Gewährleistung auf das umrüstende Unternehmen, die umrüstende Person über.

Die umgerüstete Leuchte muss entsprechend den Vorschriften neu gekennzeichnet werden.