

1120 DARK-LED | R2 33 Watt 4000 | Kelvin



Produktbeschreibung

LED Einbauleuchte für abgehängte Decken in Trägern mit 15/24 mm Tragstruktur. Weißes, pulverbeschichtetes Gehäuse aus Stahlblech, vergilbungsfrei, phosphatbehandelt, 240V EVG. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften EN / IEC 60598-1: 2008 hergestellt.

Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 1120 DARK-LED R2 - 33W | 4000K | 3.700lm
Bestellnummer: 13323
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1009
Garantie: 5
Hersteller Artikelnummer: 1120R20433EL
Hersteller: TEC-MAR
Katalogseite: 74
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.
Produkttyp: Einbauleuchte
Taric Code: 94054039
Technologie: LED
Überverpackung: 1 Stück

Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++
Frequenz: 50/60 Hz
Gehäuseklasse: I
Leistung: 33 Watt
Leistungsfaktor*: 0.94 (cos phi)
Leistungsfaktor*: 109 Lumen / Watt
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

Lichttechnische Daten

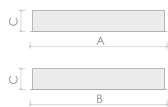
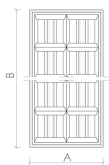
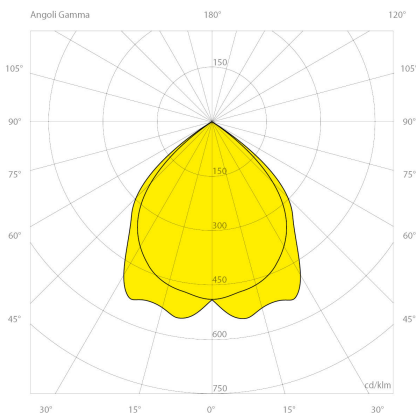
Binningtoleranz: MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips
Blendung: UGR<19
Farbwiedergabeindex: Ra>80
Kelvin*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]
LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.
Lichtstromrückgang*: L70 / 140.000, L80/90.000
Lumen Output*: 3611 Lm [Netto Lumen]
Lumen*: 5390 Lm
Öffnungswinkel*: 90 ° Grad
Reflektor Variante: Hochglanz poliert, doppelt parabolischer Reflektor für geringer Leuchtdichte (60 ° 200 cd / mq cat2).
Reflektor: R2

Abmessungen und Gehäuse

Einlegemöglichkeit in Rasterdecken mit Teilungsmaß 300 oder 600mm.
Breite: 1195 mm
Gewicht: 5 kg
Höhe: 90 mm
Länge: 295 mm
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.
Produkte pro Palette: 50 Stück
Schutzart: IP20
Stoßfestigkeit: IK07
Volumen: 0.035 m³

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur: -25 / +45 °C
Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C
Widerstand Verglühen: 960°



5 Jahre
Garantie

*Bei Projektregistrierung
unter www.tec-mar.de



1120 DARK-LED | R2
33 Watt 4000 | Kelvin

Optionen

- DALI** Leuchte kann mit DALI BUS Signal gedimmt werden
- Dimmbares elektronisches Netzteil mit Analogspannung 1-10 Volt
- Notfalleinheit mit Akku für 3 Stunde Betrieb
- Notfalleinheit mit Akku für 3 Stunden Betrieb
- Bluetooth DALI Schnittstelle
- DALI + Notlichtfunktion (1h)

TEC-MAR®

© 2021 RIESTE Licht GmbH / TEC-MAR srl. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. TEC-MAR Leuchten GmbH. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von TEC-MAR zur Verfügung gestellten Inhalten.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 5%. Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.