



1810 DIANA | RP 32 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. Eine Vielzahl an Optionen und Varianten machen diese LED Einbauleuchte zu einem Allrounder.

Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 1810 DIANA RP - 32W | 4000K | 3.700lm
Bestellnummer: 12123
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:992
Garantie: 5
Hersteller Artikelnummer: 1810RPO432EL
Hersteller: TEC-MAR
Katalogseite: 30
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

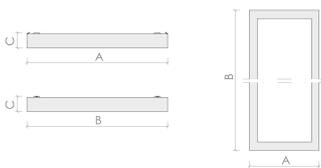
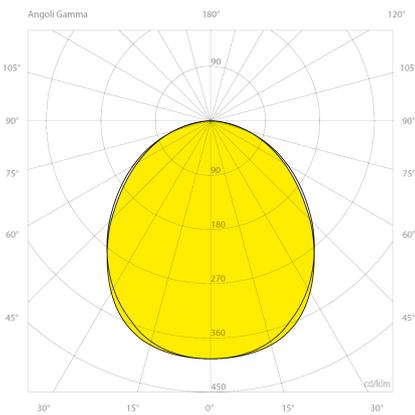
Energieeffizienzklasse: A++
Frequenz: 50/60 Hz
Gehäuseklasse: I
Leistung: 32 Watt
Leistungsfaktor*: 0.94 (cos phi)
Leistungsfaktor*: 114 Lumen / Watt
Spannung: 220-240 V
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

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.
Lichtausbreitung: Microprisma rechteckig
Lichtausbreitung: direktes Licht
Lichtstromrückgang*: L70 / 140.000, L80/90.000
Lumen Output*: 3663 lm [Netto Lumen]
Lumen*: 5211 lm
Öffnungswinkel*: 90° Grad
Reflektor Variante: Microprismatischer polycarbonate Reflektor
Reflektor: RP

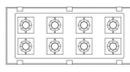
Abmessungen und Gehäuse

Einlegemöglichkeit in Rasterdecken mit Teilungsmaß 300 oder 600mm.
Breite: 1195 mm
Gewicht: 4.5 kg
Höhe: 60 mm
Länge: 295 mm
Material Korpus: Stahlblech, Pulverbeschichtet Weiß und vergilbungsfrei, mit Phosphat-Behandlung und Entfettung.
Montageort: Für die Anbringung an normalen nicht entflammaren Oberflächen entwickelt.
Produkte pro Palette: 50 Stück
Produktfarbe: RAL 9003 - weiss
ROHS Kennzeichnung: ROHS Kennzeichnung! Vermeidung gefährlicher Stoffe in der Produktion!
Schutzart: IP40
Stoßfestigkeit: IK07
Volumen: 0.015 m³
Zertifizierung: IMQ Zertifizierung: Der Leuchtkörper wurde vom italienischen Institut für Qualität genehmigt und entspricht den CEI 34.21, sowie EN 600598.1 Sicherheitsvorschriften



**5 Jahre
Garantie**

*Bei Projektregistrierung
unter www.tec-mar.de



1810 DIANA | RP
32 Watt 4000 | Kelvin



Modul 625 Abmessung

Breite: 1220 mm

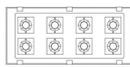
Länge: 320 mm

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur: -25 / +45 °C

Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C °C

Widerstand Verglühen: 850°



1810 DIANA | RP
32 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.