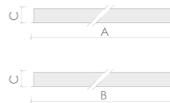
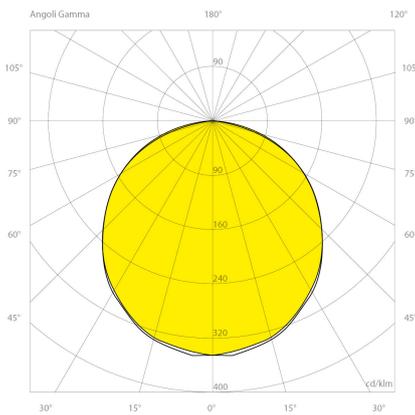


1810 DIANA IP55 | R55 32 Watt 4000 | Kelvin



Produktbeschreibung

IP55 geschützte LED Einbauleuchte für abgehängte Decken in Trägern mit 15/24 mm Tragstruktur. Weißes, pulverbeschichtetes 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 zum einem Allrounder.

Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 1810 DIANA IP55 R55 - 32W | 4000K | 3.900lm
Bestellnummer: 12241
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1192
Garantie: 5
Hersteller Artikelnummer: 1810R55432EL
Hersteller: TEC-MAR
Katalogseite: 168
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.
Produkttyp: Reinraum 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*: 121 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: direktes Licht
Lichtausbreitung: Opal rechteckig
Lichtstromrückgang*: L70 / 140.000 , L80/90.000
Lumen Output*: 3882 lm [Netto Lumen]
Lumen*: 5211 lm
Öffnungswinkel*: 90 ° Grad
Reflektor Variante: Smooth-opal Polycarbonat-Diffusor in die Edelstahlrahmen.
Reflektor: R55

Abmessungen und Gehäuse

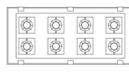
Einlegemöglichkeit in Rasterdecken mit Teilungsmaß 300 oder 600mm.
Breite: 1195 mm
Gewicht: 7.5 kg
Höhe: 70 mm
Länge: 295 mm
Material Korpus: Stahlblech Pulverbeschichtet Weiß und vergilbungsfrei, Phosphatbehandlung und Entfettung
Montageort: Für die Anbringung an normalen nicht entflammaren Oberflächen entwickelt.
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.
Produkte pro Palette: 50 Stück
Produktfarbe: RAL 9003 - weiss
ROHS Kennzeichnung: ROHS Kennzeichnung! Vermeidung gefährlicher Stoffe in der Produktion!
Schutzart: IP55
Stoßfestigkeit: IK07
Volumen: 0.03 m³

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur: -25°C / +45°C
Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C °C
Widerstand Verflühen: 850°

5 Jahre
Garantie

*Bei Projektregistrierung
unter www.tec-mar.de



1810 DIANA IP55 | R55
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
- 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.