

## 1810 DIANA IP55 | R55 17 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 - 17W | 4000K | 2.000lm  
Bestellnummer: 15186  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 1810R55417EL  
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++  
Gehäuseklasse: I  
Leistung: 17 Watt

### Lichttechnische Daten

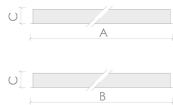
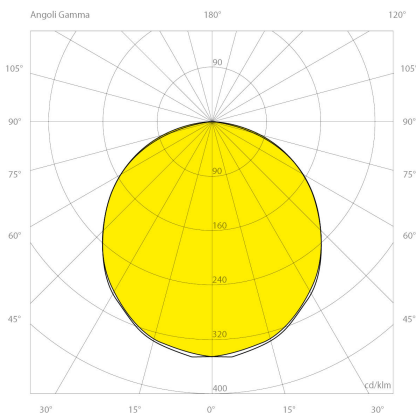
Binningtoleranz: MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips  
Blendung: UGR<19  
Farbwiedergabeindex: Ra>80  
Kelvin\*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]  
LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.  
Lumen Output\*: 1940 lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 2605 lm  
Öffnungswinkel\*: 90 ° Grad  
Reflektor Variante: Smooth-opal Polycarbonat-Diffusor in die Edelstahlrahmen.  
Reflektor: R55

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 595 mm  
Gewicht: 3,5 kg  
Höhe: 70 mm  
Länge: 295 mm  
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.  
Produkte pro Palette: 80 Stück  
Schutzart: IP55  
Stoßfestigkeit: IK07  
Volumen: 0.028 m³

### Sonstige technische Daten

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



**5 Jahre**  
Garantie

\*Bei Projektregistrierung  
unter [www.tec-mar.de](http://www.tec-mar.de)



1810 DIANA IP55 | R55  
17 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.