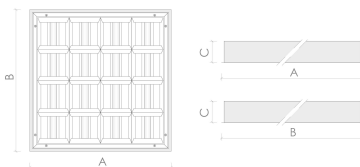
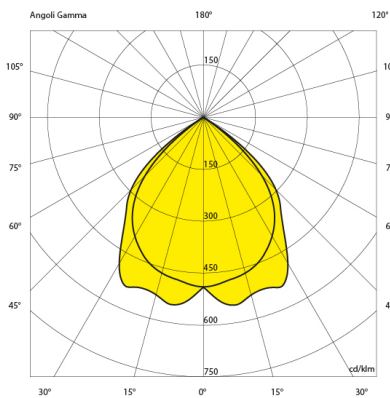




## 1120 DARK-LED 2 IP65 | SV 37 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

IP65 geschützte LED Einbauleuchte für abgehängte Decken in Trägern mit 15/24 mm Tragstruktur, alternative Montage mit Montageklammern im Lieferumfang. 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 1120 DARK-LED 2 IP65 SV - 37W | 4000K | 3.200lm  
Bestellnummer: 13508  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1204  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 1120SV4037EL  
Hersteller: TEC-MAR  
Katalogseite: 196  
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: 37 Watt  
Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
Leistungsfaktor\*: 86 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\*: 3195 lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 5326 lm  
Öffnungswinkel\*: 80 ° Grad  
Reflektor Variante: Hochglanz poliert, doppelt parabolischer Reflektor für geringer Leuchtdichte (60 ° 200 cd / mq cat2).. Sanftes gehärtetes Glas trat in den Aluminiumrahmen ein C7w dichtung, um die IP 65 zu garantieren.  
Reflektor: SV

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 620 mm  
Gewicht: 10 kg  
Höhe: 110 mm  
Länge: 620 mm  
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.  
Produkte pro Palette: 30 Stück  
Schutzart: IP65  
Stoßfestigkeit: IK08  
Stoßfestigkeit: IK07  
Volumen: 0.048 m³

### Montage

Deckenmontage: Gipskartondecke, Montagewinkel beigefügt Leuchte kann als Einlege- oder Einbau verwendet werden.

### Sonstige technische Daten

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

**5 Jahre**  
Garantie

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



1120 DARK-LED 2 IP65 | SV  
37 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.