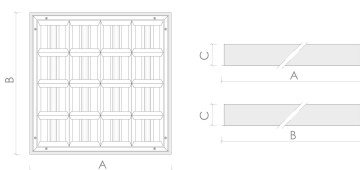
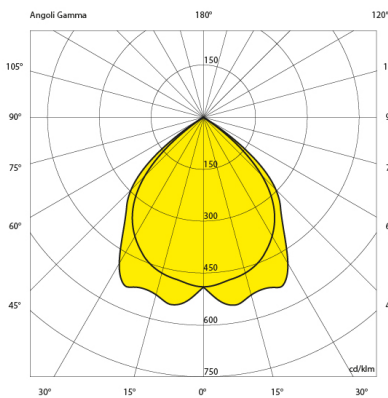
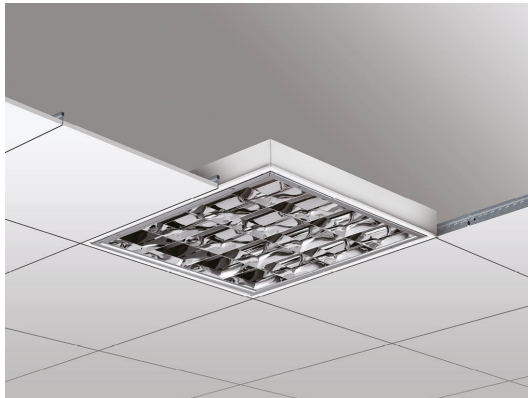


## 1120 DARK-LED 2 IP65 | SN 33 Watt 4000 | Kelvin



### 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 SN - 33W | 4000K | 3.300lm  
 Bestellnummer: 13511  
 Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:207  
 Garantie: 5  
 Hersteller Artikelnummer: 1120SN4033EL  
 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: 33 Watt  
 Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
 Leistungsfaktor\*: 98 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\*: 3234 lm [Netto Lumen]  
 Lumen\*: 5390 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: SN

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 598 mm  
 Gewicht: 10 kg  
 Höhe: 110 mm  
 Länge: 598 mm  
 Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.  
 Produkte pro Palette: 30 Stück  
 Schutzart: IP65  
 Stoßfestigkeit: IK08  
 Stoßfestigkeit: IK07  
 Volumen: 0.044 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 °C  
 Widerstand Verglühen: 960°

**5 Jahre  
Garantie**

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



1120 DARK-LED 2 IP65 | SN  
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

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.