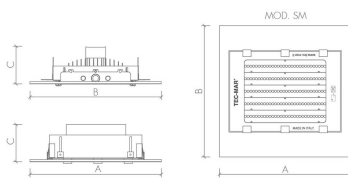
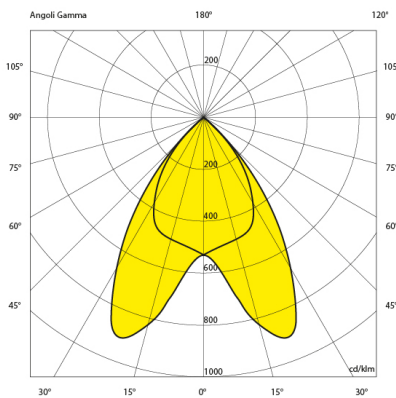




## 2080 ARGO | SM 120 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

Premium Industrie Tankstellen-Leuchte für dauerhafte Anwendung. Linsen Optik inkl. Montageblech für rasche Deckenmontage. Aluminium Strangguß Profil eloxiert und widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse. Hartglas transparent 5 mm dick, Silikondichtung, 240V EVG. Sehr robust mit IK08 getestet. In Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften hergestellt EN / IEC 60598-1 : 2008.

### Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 2080 ARGO SM - 120W | 4000K | 13.200lm  
Bestellnummer: 11975  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1544  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 2080SM4120EL  
Hersteller: TEC-MAR  
Katalogseite: 582  
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.  
Produkttyp: Tankstellen Leuchte  
Taric Code: 94054039  
Technologie: LED  
Überverpackung: 1 Stück

### Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++  
Frequenz: 50/60 Hz  
Gehäuseklasse: I  
Lebensdauer: 50000 h  
Leistung: 120 Watt  
Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
Leistungsfaktor\*: 110 Lumen / Watt  
Spannung: 220-240 V  
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

### Lichttechnische Daten

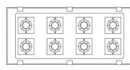
Anzahl der LED: 5X30  
Binningtoleranz: MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips  
Blendung: UGR<19  
Einzel LED Typ: 1  
Farbwiedergabeindex: Ra>80  
Kelvin\*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]  
LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.  
Lichtausbreitung: symmetrisch  
Lichtausbreitung: direktes Licht  
Lichtausbreitung: Leuchte strahlt das Licht symmetrisch aus  
Lichtstromrückgang\*: 180/60.000  
Lumen Output\*: 13161 Lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 16050 Lm  
Öffnungswinkel\*: 90° Grad  
Reflektor Variante: Polycarbonat optimierte Linsen für Blendfreie Beleuchtung  
Reflektor: SM

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 455 mm  
Gewicht: 7.5 kg  
Höhe: 120 mm  
Länge: 455 mm  
Material Korpus: Exloxiertes Premium Aluminium in Strangguß Produktion. Rahmen Stahlblech Pulverbeschichtet mit 5mm Sicherheitsglas.  
Montageort: Für die Anbringung an normalen nicht entflammaren Oberflächen entwickelt.  
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.  
Produkte pro Palette: 40 Stück  
Produktfarbe: RAL 9003 - weiss  
ROHS Kennzeichnung: ROHS Kennzeichnung! Vermeidung gefährlicher Stoffe in der Produktion!  
Schutzart: IP65  
Stoßfestigkeit: IK08  
Volumen: 0.007 m³

**5 Jahre Garantie**

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



2080 ARGO | SM  
120 Watt 4000 | Kelvin

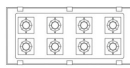


### Montage

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: 850°



2080 ARGO | SM  
120 Watt 4000 | Kelvin

## Optionen

**DALI** Leuchte kann mit DALI BUS Signal gedimmt werden

Dimmbares elektronisches Netzteil mit Analogspannung 1-10 Volt

Sicherheitsglas

Sicherheitsglas (Schutzfolie)

# 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.