

1120R20442EL

# TEC-MAR LED DARK-LED R2 - 1120R20442EL - 42W|4000K|4800lm



**7136 Lumen**

**42 Watt Leistung**

**R2 Reflektor**

Das Produkt ist ein nicht dimmbares Beleuchtungssystem, das durch einzigartiges Design, moderne Technologie und Energieeffizienz besticht. Es bietet eine langlebige Lösung für Wohnräume, Büros und öffentliche Einrichtungen mit gleichmäßiger Lichtverteilung. Benutzerfreundliche Installation und Wartung machen es zur idealen Wahl für jeden Raum, der ein zuverlässiges, stilvolles Beleuchtungssystem benötigt.



## Deklaration

|                 |                                                           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|
| ARTIKELNAME     | TEC-MAR LED DARK-LED R2 - 1120R20442EL - 42W 4000K 4800lm |
| PRODUKT CODE    | 1120R20442EL                                              |
| TECHNOLOGIE     | LED                                                       |
| LEBENSDAUER [H] | 100000                                                    |
| GARANTIE        | 7 Jahre                                                   |



## Abmessung und Body

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| LÄNGE[MM]                   | 295   |
| BREITE [MM]                 | 1195  |
| HÖHE[MM]                    | 90    |
| STOßFESTIGKEIT IK KLASSE    | IK 07 |
| IP SCHUTZART                | IP 20 |
| SCHUTZKLASSE II - ISOLATION | nein  |
| GEWICHT [KG]                | 3     |

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



## Abmessung und Body

|                                |                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>MATERIAL KORPUS</b>         | Stahlblech mit Epoxid-Polyester-Pulverbeschichtung |
| <b>VOLUMEN [MÅ³]</b>           | 0.03172725                                         |
| <b>PRODUKTFARBE</b>            | matt weiß                                          |
| <b>ÜBERVERPACKUNG [STÜCK]</b>  | 1                                                  |
| <b>SCHUTZKLASSE I - ERDUNG</b> | ja                                                 |



## Lichttechnische Daten

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b> | 4000                                  |
| <b>ÖFFNUNGSWINKEL* [° GRAD]</b> | 90°                                   |
| <b>LUMEN* [LM]</b>              | 7136                                  |
| <b>LUMEN OUTPUT* [LM]</b>       | 4781                                  |
| <b>BINNINGTOLERANZ</b>          | Mac Adams 3                           |
| <b>LICHTSTROMRÜCKGANG</b>       | L80-B50 > 100.000h. L90-B10 > 60.000h |
| <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>      | CRI>80                                |
| <b>REFLEKTOR</b>                | R2                                    |
| <b>DIMMBAR</b>                  | nein                                  |
| <b>BLENDUNG</b>                 | UGR <16                               |



## Elektrische Daten

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>LEISTUNG [WATT]</b> | 42       |
| <b>FREQUENZ</b>        | 50/60 Hz |
| <b>SPANNUNG [VOLT]</b> | 220-240V |

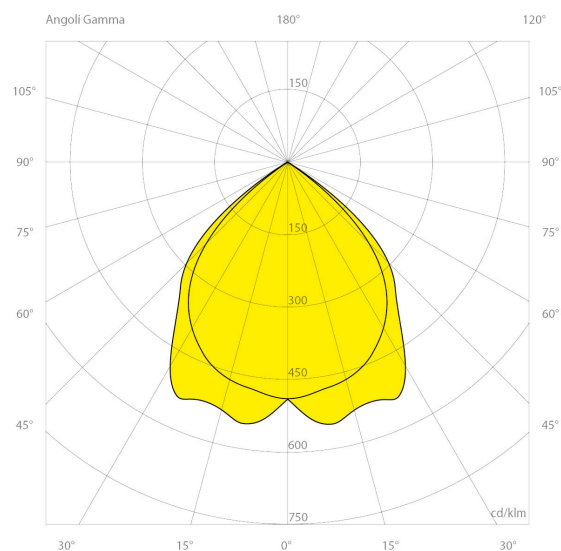
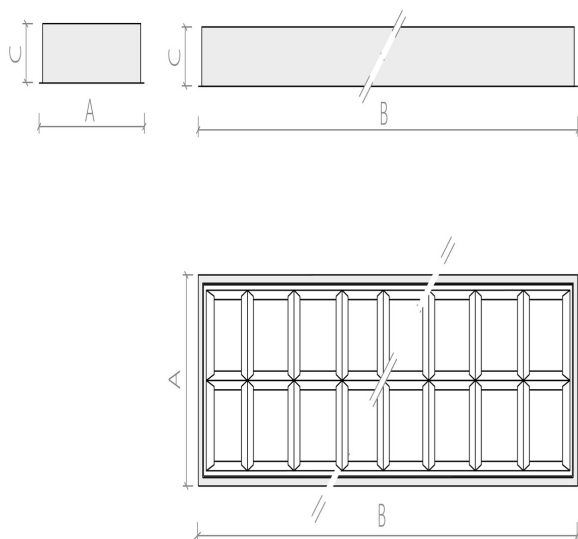


## Sonstige technische Daten

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| <b>BETRIEBSTEMPERATUR</b> | -25° C bis 45° C |
| <b>STEUERSIGNAL</b>       | on/off           |

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

## Grafiken



Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von  $\pm 10\%$ .  
 □Toleranz der Farbtemperatur:  $\pm 150$  K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.