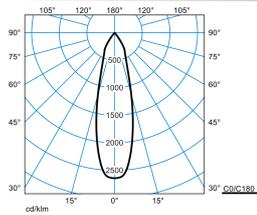


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	Stromschienenstrahler mit außergewöhnlichem Design, ein Hingucker in allen Anwendungen.
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.
<b>Lichtverteilungskurve</b>	Medium Flood (MF)
<b>FWHM</b>	28 °
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3200 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3550 lm
<b>Anschlussleistung</b>	30,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	118 lm/W
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	90
<b>Farbtoleranz</b>	2 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Ja
<b>Anschlussart</b>	3-Ph-Track-Adapter (NO)
<b>Anzahl Dali Adressen</b>	1
<b>Dimmbereich</b>	1 - 100 %
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	14 %
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP20
<b>Schutzart Lampenraum</b>	IP20
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK00
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	33
<b>Max. Leuchten an B16</b>	53
<b>Max. Leuchten an C10</b>	53
<b>Max. Leuchten an C16</b>	85
<b>Länge-Netto</b>	253 mm
<b>Breite-Netto</b>	105 mm
<b>Höhe-Netto</b>	153 mm
<b>Außendurchmesser</b>	105 mm
<b>Gewicht</b>	0,8 kg

**Lichtverteilungskurven**



TaroMini 3PTD RF-MF 40-EW M48 ETDD 01

UGR I = 19,6  
 UGR q = 19,6  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.87 A  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 87

**Ausschreibungstext**

Stromschienenstrahler mit außergewöhnlichem Design, ein Hingucker in allen Anwendungen. Befestigung an 3-Phasen-Stromschiene gemäß DIN EN 60570 mittels integriertem 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 28°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3550 lm, Bemessungsleistung 30 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 90$ . Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_q 25^\circ C$ ) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenmaße (L x B x H): 253 mm x 105 mm x 153 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ): 25 °C Gewicht: 0,8 kg. Der Treiber ist im Stromschienenadapter integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

**EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung**

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
E	1695328