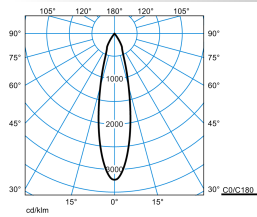


## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche.
<b>Montageart</b>	3-Phasen-Stromschienen
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.
<b>Lichtverteilungskurve</b>	Medium Flood (MF)
<b>FWHM</b>	25 °
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3200 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	5780 lm
<b>Anschlussleistung</b>	54,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	107 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, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	3-Ph-Adapter (NO)
<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>	I
<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>	84
<b>Länge-Netto</b>	160 mm
<b>Breite-Netto</b>	141 mm
<b>Höhe-Netto</b>	306 mm
<b>Gewicht</b>	2,8 kg

## Lichtverteilungskurven



**CaniloP 3P RF-MF 60-EW M50 ET 01**

UGR I = 17,2  
 UGR q = 17,2  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.86 A  
 DLOR: 86 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 86

## Ausschreibungstext

Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche. Um 200° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschiene nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Medium-Flood. Ausstrahlungswinkel 25°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 5780 lm, Bemessungsleistung 54 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 90$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 2$  SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 160 mm x 141 mm x 306 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ): 25 °C Gewicht: 2,8 kg. Der Treiber ist im Leuchtenkopf integriert. Die Nennbetriebsspannung der Leuchte beträgt 230 V, 50/60 Hz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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	1695335