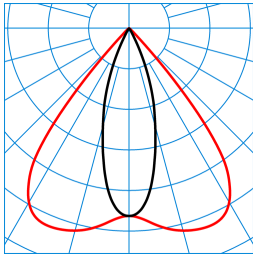


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	Stromschienenstrahler mit zwei Leuchtenköpfen und doppelt asymmetrischer Ausstrahlcharakteristik.
<b>Leuchtenoptik</b>	Wannenreflektor mit weich auslaufenden Kanten und hoher Entblendung im Strahlerkopf integriert.
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3100 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3690 lm
<b>Anschlussleistung</b>	80,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	46 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex</b>	95
<b>Farbtoleranz</b>	2 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9005 Tiefschwarz
<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-Phasen-Adapter
<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>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK00
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	19
<b>Max. Leuchten an B16</b>	30
<b>Max. Leuchten an C10</b>	19
<b>Max. Leuchten an C16</b>	30
<b>Länge-Netto</b>	486 mm
<b>Breite-Netto</b>	90 mm
<b>Höhe-Netto</b>	140 mm
<b>Gewicht</b>	2,7 kg

**Lichtverteilungskurven**

**GradoTW 3P WRS-GZ 2x40-BC M51 ETDD 05  
 TX870578**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 28,7  
 UGR q = 4,8  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 0.91 A  
 DLOR: 91 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 97 100 100 100 91

**Ausschreibungstext**

Stromschienenstrahler mit zwei Leuchtenköpfen und doppelt asymmetrischer Ausstrahlcharakteristik. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschiene nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Um 110° schwenkbar. Wannensreflektor mit weich auslaufenden Kanten und hoher Entblendung im Strahlerkopf integriert. Ausstrahlungscharakteristik für Gangzonenbeleuchtung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3690 lm, Bemessungsleistung 80 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3100 K Brilliant Colour, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 95$ . Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche struktur-pulverbeschichtet. Farbe schwarz, Leuchtenmaße (L x B x H): 486 mm x 90 mm x 140 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 2,7 kg. Der Treiber ist im Technikgehäuse 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
F	1695337