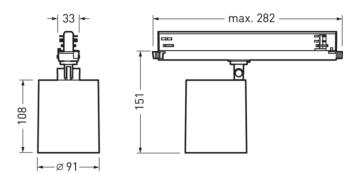
BV G2 3PTD RF-FL 40-840 C35 ET 05

TOC: 8619440





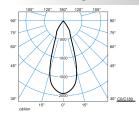




Control Cont	Produktmerkmale und Kenndaten				
Flood (FL)	Leuchtentyp	Stromschienenstrahler mit dezent reduziertem Leuchtendesign in kleiner Bauform.			
Semessungstreamen	Leuchtenoptik	Optisches System mit 3D Facettenreflektor.			
Semessungslichtsrom A000 K	Lichtverteilungskurve	Flood (FL)			
Author A	FWHM	37 °			
Semessungslichtstrom 3680 lm 25,00 W 3680 lm 3	Light Engine	Normalprodukt			
Semessungslebstung 25,00 W	Farbtemperatur	4000 K			
147 Im/W	Bemessungslichtstrom	3680 lm			
Semessungslebensdauer	Anschlussleistung	25,00 W			
Farbviedergabeindex Farbtoleranz 2 SDCM Fhotobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart 3-Ph-Track-Adapter (NO) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz (Ilirraktor (THD) < % 15 % Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzklasse II Schutzklasse II Schutzklasse II Schutzhatbeständigkeit 960 °C Jungebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 Alax. Leuchten an B16 Alax. Leuchten an C10 Alax. Leuchte	Lichtausbeute	147 lm/W			
Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Beuchtenfarbe RAL 9005 Tiefschwarz Beuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart 3-Ph-Track-Adapter (NO) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Cruppe 1 - geringes Risiko	Farbwiedergabeindex	80			
RAL 9005 Tiefschwarz Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.	Farbtoleranz	2 SDCM			
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart 3-Ph-Track-Adapter (NO) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < 15 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Schutzer IK IK00 Slühdrahtbeständigkeit M IK00 Slühdrahtbeständigkeit 960 °C Imgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C16 85 Alax. Leuchten an C16 85 Bride-Netto 91 mm Bride-Netto 91 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko			
Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz			
Anschlussart 3-Ph-Track-Adapter (NO) Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Clirrfaktor (THD) < % 15 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Lampenraum IP0 Sc	Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.			
Semessungsspannung 220 - 240 V	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.			
Semessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 15 % Schutzart IP20 Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzklasse II Schlägfestigkeit IK IK00 Blühdrahtbeständigkeit 960 °C Jmgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 änge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm töhe-Netto 151 mm	Anschlussart	3-Ph-Track-Adapter (NO)			
Schutzart IP20 IP	Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzklasse II Schlagfestigkeit IK IK00 Schlagfestigkeit IK 960 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C10 85 Max. Leuchten an C16 85 Max. Leuchten an C16 85 Max. Leuchten an C16 91 mm Sreite-Netto 91 mm	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Schutzart Raumseitig IP20 Schutzart Lampenraum IP20 Schutzklasse II Schlagfestigkeit IK IK00 Slühdrahtbeständigkeit 960 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Sänge-Netto 255 mm Sreite-Netto 91 mm	Klirrfaktor (THD) < %	15 %			
Schutzklasse II Schlagfestigkeit IK IK00 Slühdrahtbeständigkeit 960 °C Jingebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Sänge-Netto 255 mm Sreite-Netto 91 mm	Schutzart	IP20			
Schutzklasse II Schlagfestigkeit IK IK00 Slühdrahtbeständigkeit 960 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Sänge-Netto 255 mm Sreite-Netto 91 mm	Schutzart Raumseitig	IP20			
Schlagfestigkeit IK IK00 Glühdrahtbeständigkeit 960 °C Jingebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Länge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm	Schutzart Lampenraum	IP20			
Significial Content of the Content	Schutzklasse	II			
Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Länge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm	Schlagfestigkeit IK	IK00			
Max. Leuchten an B10 31 Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Länge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm	Glühdrahtbeständigkeit	960 °C			
Max. Leuchten an B16 50 Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Länge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm	Umgebungstemperatur	25 °C			
Max. Leuchten an C10 52 Max. Leuchten an C16 85 Länge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm		31			
Max. Leuchten an C16 85 änge-Netto 255 mm Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm	Max. Leuchten an B16	50			
255 mm Streite-Netto 91 mm 151	Max. Leuchten an C10	52			
Breite-Netto 91 mm Höhe-Netto 151 mm	Max. Leuchten an C16	85			
löhe-Netto 151 mm	Länge-Netto	255 mm			
The state of the s	Breite-Netto	91 mm			
Gewicht 0,8 kg	Höhe-Netto	151 mm			
	Gewicht	0,8 kg			



Lichtverteilungskurven



BV G2 3PTD RF-FL 40-840 M35 ET 05

UGR I = 19,7 UGR q = 19,7 DIN 5040: A80 UTE: 0.90 A DLOR: 90 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 90

Material	Bezeichnung
Refl-Einh 85 RF-SP-WRA 05 9685300	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-FL-WRA 05 9685400	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-WFL-WRA 05 9685500	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-VFL-WRA 05 9685600	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.
Refl-Einh 85 RF-MF-WRA 05 9685700	3D-Aluminium-Austauschreflektor mit Wabenraster.

Ausschreibungstext

Stromschienenstrahler mit dezent reduziertem Leuchtendesign in kleiner Bauform. Um 90° schwenkbar und 355° drehbar. 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 Flood. Ausstrahlungswinkel 37°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3680 lm, Bemessungsleistung 25 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) \leq 2 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t $_q$ 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM \leq 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM \leq 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Leuchtenmaße (L x B x H): 255 mm x 91 mm x 151 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 0,8 kg. Der Treiber ist im Stromschienenadapter integriert. Die Nennbetriebspannung 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	Modelikennung
С	1288472