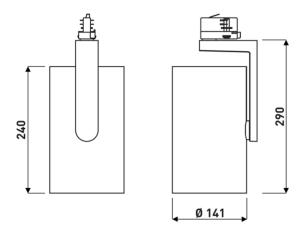
# CaniloP 3P RF-FL 40-EW M50 ET 05







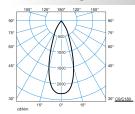


図(氏器

Leuchtentyp       Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche.         Montageart       3-Phasen-Stromschienen         Leuchtenoptik       Optisches System mit 3D Facettenreflektor.         Lichtverteilungskurve       Flood (FL)         FWHM       36°         Light Engine       Normalprodukt         Farbtemperatur       3200 K         Bemessungslichtstrom       3605 lm         Anschlussleistung       30,00 W         Lichtausbeute       120 lm/W         Bemessungslebensdauer       L80 (25 °C) = 50.000 h         Farbviedergabeindex       90         Farbtoleranz       2 SDCM         Photobiologische Klasse       Gruppe 1 - geringes Risiko         Leuchtenfarbe       RAL9005 Tiefschwarz         Leuchtenkörper       Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.         Elektrische Ausführung       Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Lichtverteilungskurve Flood (FL)  FWHM 36°  Light Engine Normalprodukt  Farbtemperatur 3200 K  Bemessungslichtstrom 3605 Im  Anschlussleistung 30,00 W  Lichtausbeute 120 Im/W  Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbviedergabeindex 90  Farbtoleranz 2 SDCM  Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Lichtverteilungskurve Flood (FL)  FWHM 36 °  Light Engine Normalprodukt  Farbtemperatur 3200 K  Bemessungslichtstrom 3605 Im  Anschlussleistung 30,00 W  Lichtausbeute 120 Im/W  Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbviedergabeindex 90  Farbtoleranz 2 SDCM  Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
FWHM 36 °  Light Engine Normalprodukt  Farbtemperatur 3200 K  Bemessungslichtstrom 3605 lm  Anschlussleistung 30,00 W  Lichtausbeute 120 lm/W  Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbwiedergabeindex 90  Farbtoleranz 2 SDCM  Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Light Engine Normalprodukt  Farbtemperatur 3200 K  Bemessungslichtstrom 3605 lm  Anschlussleistung 30,00 W  Lichtausbeute 120 lm/W  Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbwiedergabeindex 90  Farbtoleranz 2 SDCM  Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Farbtemperatur       3200 K         Bemessungslichtstrom       3605 lm         Anschlussleistung       30,00 W         Lichtausbeute       120 lm/W         Bemessungslebensdauer       L80 (25 °C) = 50.000 h         Farbwiedergabeindex       90         Farbtoleranz       2 SDCM         Photobiologische Klasse       Gruppe 1 - geringes Risiko         Leuchtenfarbe       RAL9005 Tiefschwarz         Leuchtenkörper       Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.         Elektrische Ausführung       Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Bemessungslichtstrom     3605 lm       Anschlussleistung     30,00 W       Lichtausbeute     120 lm/W       Bemessungslebensdauer     L80 (25 °C) = 50.000 h       Farbwiedergabeindex     90       Farbtoleranz     2 SDCM       Photobiologische Klasse     Gruppe 1 - geringes Risiko       Leuchtenfarbe     RAL9005 Tiefschwarz       Leuchtenkörper     Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.       Elektrische Ausführung     Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussleistung  Lichtausbeute  120 lm/W  Bemessungslebensdauer  L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbwiedergabeindex  90  Farbtoleranz  2 SDCM  Photobiologische Klasse  Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe  RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper  Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung  Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Lichtausbeute 120 Im/W  Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbwiedergabeindex 90  Farbtoleranz 2 SDCM  Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Bemessungslebensdauer  L80 (25 °C) = 50.000 h  Farbwiedergabeindex  90  Farbtoleranz  2 SDCM  Photobiologische Klasse  Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe  RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper  Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung  Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Farbviedergabeindex 90 Farbtoleranz 2 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko  Leuchtenfarbe RAL9005 Tiefschwarz  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Farbtoleranz     2 SDCM       Photobiologische Klasse     Gruppe 1 - geringes Risiko       Leuchtenfarbe     RAL9005 Tiefschwarz       Leuchtenkörper     Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.       Elektrische Ausführung     Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Photobiologische Klasse     Gruppe 1 - geringes Risiko       Leuchtenfarbe     RAL9005 Tiefschwarz       Leuchtenkörper     Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.       Elektrische Ausführung     Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Leuchtenfarbe     RAL9005 Tiefschwarz       Leuchtenkörper     Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.       Elektrische Ausführung     Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart 3-Ph-Adapter (NO)
Bemessungsspannung 220 - 240 V
Bemessungsfrequenz 50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < % 14 %
Schutzart IP20
Schutzart Raumseitig IP20
Schutzart Lampenraum IP20
Schutzklasse
Schlagfestigkeit IK IK00
Umgebungstemperatur 25 °C
Max. Leuchten an B10 26
Max. Leuchten an B16 42
Max. Leuchten an C10 44
Max. Leuchten an C16 70
Länge-Netto 160 mm
Breite-Netto 141 mm
Höhe-Netto 306 mm
Gewicht 2,8 kg

TOC: 9559440

## Lichtverteilungskurven



#### CaniloP 3P RF-FL 40-EW M50 ET 05

UGR I = 16,6 UGR q = 16,6 DIN 5040: A80 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 100 100 100 100 100

## Ausschreibungstext

Leistungsstarker Stromschienenstrahler optimal für alle Anwendungsbereiche. Um 200° schwenkbar und 355° drehbar. Befestigung und elektrischer Anschluss an 3-Phasen-Stromschienen nach DIN EN 60570 mittels 3-Phasen-Stromschienenadapter. Zur Integration in Nordic-Global Stromschienen. Optisches System mit 3D Facettenreflektor. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 36°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 3605 lm, Bemessungsleistung 30 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3200 K Efficient White, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R  $_a$  > 90. 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): 160 mm x 141 mm x 306 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 2,8 kg. Der Treiber ist im Leuchtenkopf 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	Modellkennung
E	1695335