

Produkt: LUXCAN MICRO TRACK 48V 600 15° E 04 830

Index: 19.4373.1111.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler 48 V. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø33 x 65 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,14%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 17,8° / 19,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 510,7 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 5,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 94,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 48 V DC. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: III. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Strahler
Familie	LUXCAN MICRO TRACK 48V
Type	LUXCAN MICRO TRACK 48V 600 15° E 04 830
Index	19.4373.1111.04
EAN	5902107579524



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	647,3
LED-Leistung [W]	4,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	510,7
Gesamtleistungsaufnahme [W]	5,4
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	94,6
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 17,8° / 19,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Netzspannung	48 V DC
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95

Technische Daten



Montageart	Schienstrahler 48 V
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	PMMA Linsen
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø33 x 65

Lichtverteilung



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 75\%$