

**Produkt:** R-LINE LED COMPACT 6000 PLX EDD 04 840 / L-1680MM

**Index:** 19.4450.1123.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 1680 x 56 x 48 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 103,4° / 102,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5701 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 40,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 141,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

Kategorie	Compact
Familie	R-LINE LED COMPACT
Type	R-LINE LED COMPACT 6000 PLX EDD 04 840 / L-1680MM
Index	19.4450.1123.04
EAN	5902107748463



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	6952
LED-Leistung [W]	37,5
Leuchtenlichtstrom [lm]	5701
Gesamtleistungsaufnahme [W]	40,3
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	141,5
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 103,4° / 102,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	80000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)

## Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	PMMA Linsen
Stoßfestigkeitsgrad	IK06
Abmessungen [mm]	1680 x 56 x 48

## Lichtverteilung



cd/kim  
— C0 - C180 — C90 - C270

η = 82%