

**Produkt:** KUBIK CEILING LED 1800 PC 4000K E 04 IP44**Index:** 19.3149.0002.04

## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 120 x 120 x 120 mm. Gewicht 0,95 kg. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 46,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 111,4° / 111,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 95000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 1053 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 84,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung: 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\varphi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

Kategorie	Architektonische Leuchten
Familie	KUBIK CEILING LED
Type	KUBIK CEILING LED 1800 PC 4000K E 04 IP44
Index	19.3149.0002.04



## Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	2268
LED-Leistung [W]	11,1
Leuchtenlichtstrom [lm]	1053
Gesamtleistungsaufnahme [W]	12,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	84,2
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 111,4° / 111,4°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	95000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor $\cos\varphi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16)

## Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	PC (opaleszierendes Polycarbonat)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	0,95
Abmessungen [mm]	120 x 120 x 120

## Lichtverteilung

