

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

## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 120 x 120 x 120 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex 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. Lichtausbeute: 84,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

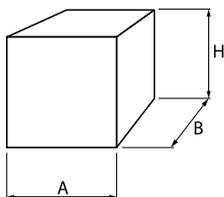
Kategorie	<b>Aussenleuchten</b>
Familie	<b>KUBIK CEILING LED</b>
Type	<b>KUBIK CEILING LED 1800 PC 4000K E 04 IP44</b>
Index	<b>19.3149.0002.04</b>



## Technische Daten

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

## Technische Daten



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

## Lichtverteilung

