

**Produkt:** KUBIK CEILING SHORT LED 2X2,4W PC 3000K E IP65 21**Index:** 19.3150.0003.21

## Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 100 x 100 x 120 mm. Gewicht 0,5 kg. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 42,65%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 111,4° / 111,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. CRI>80. Lebensdauer: 50000 h L70/B50. Leuchtenlichtstrom: 132 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 7 W. Leuchten Lichtausbeute: 18,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,5. Belastbarkeit der Schaltung: 80 (B10), 157 (B16), 265 (C10), 317 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

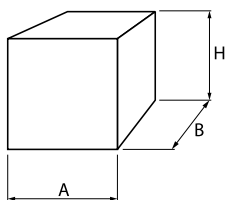
Kategorie	<b>Aussenleuchten</b>
Familie	<b>KUBIK CEILING SHORT LED</b>
Type	<b>KUBIK CEILING SHORT LED 2X2,4W PC 3000K E IP65 21</b>
Index	<b>19.3150.0003.21</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>310</b>
LED-Leistung [W]	<b>5</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>132</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>7</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>18,9</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 111,4° / 111,4°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP65</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>50000</b>
Lx/By	<b>L70/B50</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>-25 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,5</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>80 (B10), 157 (B16), 265 (C10), 317 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Anbau an der Decke</b>
Leuchtenkörper	<b>Aluminium</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)</b>
Abdeckung	<b>PC (opaleszierendes Polycarbonat)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Gewicht [kg]	<b>0,5</b>
Abmessungen [mm]	<b>100 x 100 x 120</b>

## Lichtverteilung

