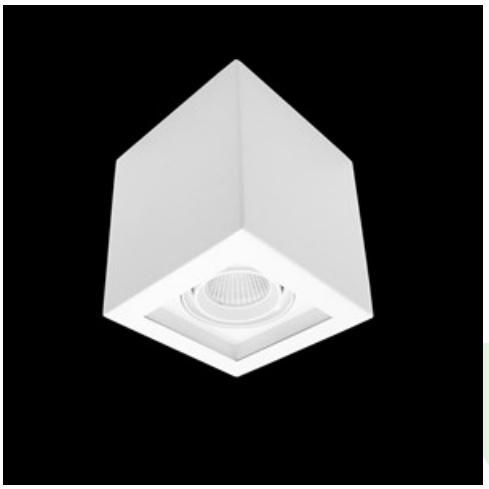
Produkt: BERYL SURFACE NEW LED K-1 1800 E 34 840
Index: 19.4037.1121.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 130 x 130 x 154 mm. Gewicht 1,45 kg. Abdeckung: PMMA transparent. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,99%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 40,8° / 40,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 1482 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 115,8 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

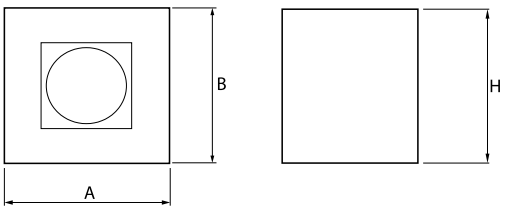
Produktmerkmale

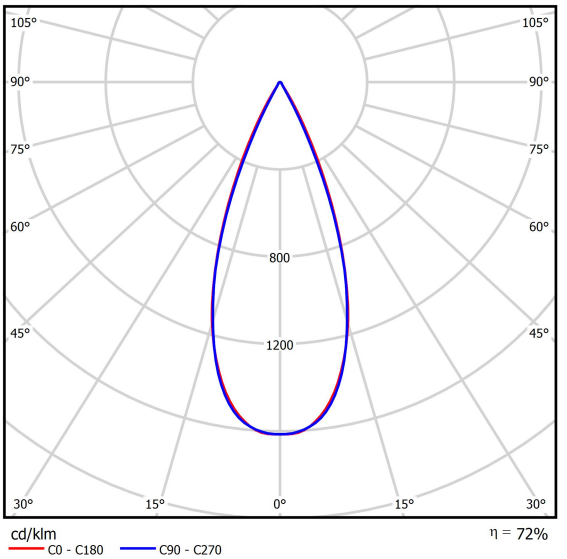
Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**BERYL SURFACE NEW LED K**
Type	**BERYL SURFACE NEW LED K-1 1800 E 34 840**
Index	**19.4037.1121.34**
EAN	**5902107213237**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**2058**
LED-Leistung [W]	**11,3**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**1482**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**12,8**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**115,8**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**85**
SDCM (LED-Quellen)	**2**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 40,8° / 40,4°**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP20**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)**
Lx/By	**L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**Ein/Aus (E)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**PMMA transparent**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**1,45**
Abmessungen [mm]	**130 x 130 x 154**

Lichtverteilung