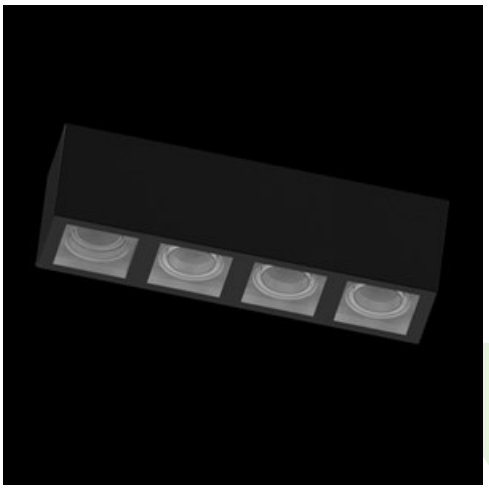
Produkt: BERYL SURFACE NEW LED K-2/L4 3600 PLX EDD 04 830
Index: 19.4039.9213.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 676 x 167 x 195 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 60,18%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 75,8° / 75,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 10060 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 102 W. Leuchten Lichtausbeute: 98,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 6 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 16 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

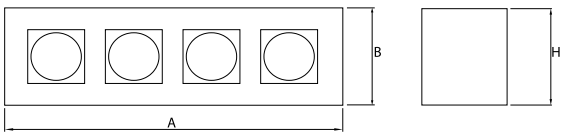
Produktmerkmale

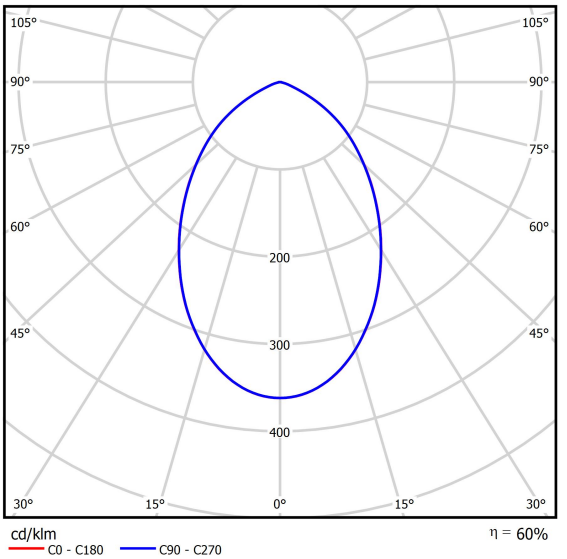
Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**BERYL SURFACE NEW LED K/L4**
Type	**BERYL SURFACE NEW LED K-2/L4 3600 PLX EDD 04 830**
Index	**19.4039.9213.04**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**16716**
LED-Leistung [W]	**90**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**10060**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**102**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**98,6**
Farbtemperatur [K]	**3000**
CRI	**85**
SDCM (LED-Quellen)	**2**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 75,8° / 75,6°**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP20**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)**
Lx/By	**L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)**
Umgebungstemperatur [°C]	**5 ÷ 30**
Betriebsgerät	**DIM DALI (EDD)**
Leistungsfaktor cos φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**6 (B10), 10 (B16), 10 (C10), 16 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9005 (schwarz)**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Abmessungen [mm]	**676 x 167 x 195**

Lichtverteilung