Produkt: BERYL PROOF WALL LED UP OR DOWN 2000 MEDIUM E IP65 04 840
Index: 19.3141.0022.04

Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Wandleuchte. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 210 x 120 x 370 mm. Abdeckung: transparentes Polycarbonat. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 84,94%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 57,6° / 56,2°. 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: 1926 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 154,1 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 40 (B10), 60 (B16), 64 (C10), 102 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG1.

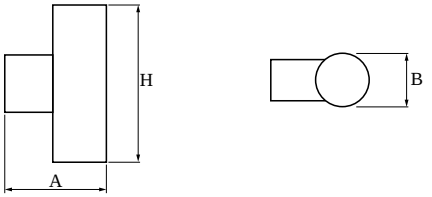
Produktmerkmale

Kategorie	**Aussenleuchten**
Familie	**BERYL PROOF WALL LED**
Type	**BERYL PROOF WALL LED UP OR DOWN 2000 MEDIUM E IP65 04 840**
Index	**19.3141.0022.04**
EAN	**5902107232450**

Technische Daten

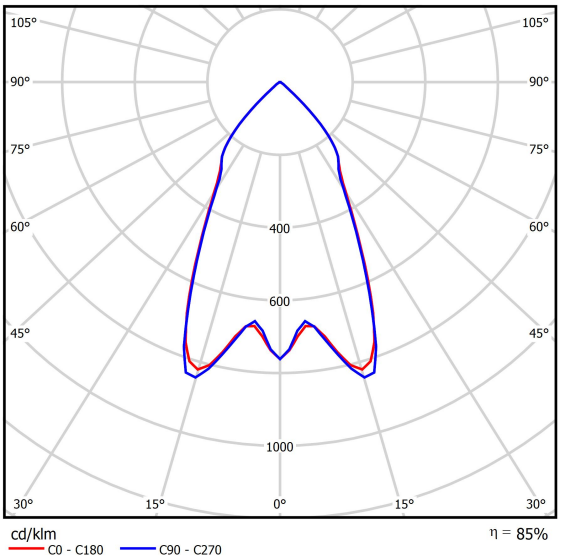
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**2268**
LED-Leistung [W]	**11,1**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**1926**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**12,5**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**154,1**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**85**
SDCM (LED-Quellen)	**2**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 57,6° / 56,2°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG1**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP65**
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 φ	**>0,95**
Belastbarkeit der Schaltung	**40 (B10), 60 (B16), 64 (C10), 102 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Wandleuchte**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9005 (schwarz)**
Abdeckung	**transparentes Polycarbonat**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK06**
Abmessungen [mm]	**210 x 120 x 370**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 03-12-2025