

**Produkt:** BERYL SURFACE NEW LED K-2/L2 3600 PLX EDD 04 830

**Index:** 19.4039.3213.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 341 x 167 x 192 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI80. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 5030 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 51 W. Lichtausbeute: 98,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Farbe des Rahmens und des Gehäuses hat einen etwas anderen Farbton als die innere Reflektorabdeckung.

## Produktmerkmale

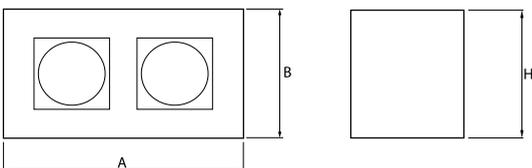
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>                                    |
| Familie   | <b>BERYL SURFACE NEW LED K/L2</b>                       |
| Type      | <b>BERYL SURFACE NEW LED K-2/L2 3600 PLX EDD 04 830</b> |
| Index     | <b>19.4039.3213.04</b>                                  |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>8358</b>                                    |
| LED-Leistung [W]              | <b>45</b>                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>5030</b>                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>51</b>                                      |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>98,6</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]            | <b>3000</b>                                    |
| CRI                           | <b>80</b>                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>2</b>                                       |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 75,8° / 75,6°</b>  |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                       |
| Schutzart                     | <b>IP20</b>                                    |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                   |
| Lebensdauer [h]               | <b>86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)</b>     |
| Lx/By                         | <b>L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)</b> |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>5 ÷ 30</b>                                  |
| Betriebsgerät                 | <b>DIM DALI (EDD)</b>                          |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,95</b>                                |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>12 (B10), 20 (B16), 20 (C10), 32 (C16)</b>  |

## Technische Daten



|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Montageart          | <b>Anbau an der Decke</b> |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>          |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9005 (schwarz)</b> |
| Abdeckung           | <b>PLX (PMMA opal)</b>    |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK04</b>               |
| Abmessungen [mm]    | <b>341 x 167 x 192</b>    |

## Lichtverteilung

