

**Produkt:** BERYL SURFACE NEW LED O-3 5400 EDD IP44 34 840

**Index:** 19.4043.7513.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø215 x 182 mm. Abdeckung: transparentes Glas. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 4808 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,3 W. Lichtausbeute: 122,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | Anbauleuchten                                  |
| Familie   | BERYL SURFACE NEW LED O IP44                   |
| Type      | BERYL SURFACE NEW LED O-3 5400 EDD IP44 34 840 |
| Index     | 19.4043.7513.34                                |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 6494                                    |
| LED-Leistung [W]                             | 34,4                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 4808                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 39,3                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 122,3                                   |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                    |
| CRI  | 85                                      |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 2                                       |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 71,6° / 71,6°  |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                     |
| Schutzklasse                                 | I                                       |
| Schutzart                                    | IP44                                    |
| 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                                | DIM DALI (EDD)                          |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                   |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)  |

## Technische Daten



|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke |
| Leuchtenkörper      | Aluminium          |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)    |
| Abdeckung           | transparentes Glas |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK06               |
| Gewicht [kg]        | 3,2                |
| Abmessungen [mm]    | Ø215 x 182         |

## Lichtverteilung

