

**Produkt:** LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND 600 36° E 04 940

**Index:** 19.4374.1341.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in abgehängter Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø33 x 65 mm. Abdeckung: PMMA Linsen. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 79,88%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 34° / 38,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 455,1 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 5,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 84,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: III. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Einbauleuchten                                    |
| Familie   | LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND                  |
| Type      | LUXCAN MICRO SEMI-RECESSED ROUND 600 36° E 04 940 |
| Index     | 19.4374.1341.04                                   |
| EAN       | 5902107584009                                     |



## Technische Daten

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                  |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 569,6                                |
| LED-Leistung [W]                             | 4,3                                  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 455,1                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 5,4                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 84,3                                 |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                 |
| CRI  | >90                                  |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                    |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 34° / 38,2° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                  |
| Schutzklasse                                 | III                                  |
| Schutzart                                    | IP20                                 |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                |
| Lebensdauer [h]                              | 100000                               |
| Lx/By  | L80/B10                              |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 35                               |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                          |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                |

## Technische Daten



|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Montageart          | in abgehängter Decke |
| Leuchtenkörper      | Aluminium            |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)   |
| Abdeckung           | PMMA Linsen          |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                 |
| Abmessungen [mm]    | Ø33 x 65             |

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 80\%$