

**Produkt:** ANGLE 3700 40° E 21 830**Index:** 19.4130.2211.21

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in abgehängter Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: Ø151 x 125 mm. Einbaudurchmesser: Ø143 mm. Abdeckung: gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 83,85%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 33,4° / 33,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI82. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 3350 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 26,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 126,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| Kategorie | Einbauleuchten          |
| Familie   | ANGLE                   |
| Type      | ANGLE 3700 40° E 21 830 |
| Index     | 19.4130.2211.21         |

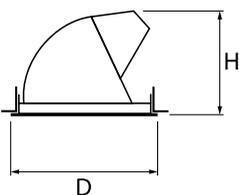


## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | LED                                     |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 3995                                    |
| LED-Leistung [W]              | 23,3                                    |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 3350                                    |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 26,4                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 126,9                                   |
| Farbtemperatur [K]            | 3000                                    |
| CRI                           | 82                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                       |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 33,4° / 33,4°  |
| Schutzklasse                  | II                                      |
| Schutzart                     | IP20/44                                 |
| 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                 | Ein/Aus (E)                             |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                   |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16) |

## Technische Daten

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Montageart             | in abgehängter Decke |
| Leuchtenkörper         | Aluminium            |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9006 (grau)      |
| Abdeckung              | gehärtetes Glas      |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04                 |
| Abmessungen [mm]       | Ø151 x 125           |
| Einbaudurchmesser [mm] | Ø143                 |



## Lichtverteilung

