

**Produkt:** BONANOVA 20000 ULTRA-WIDE E IP66 22 840

**Index:** 19.4369.3321.22



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9007 (dunkelgrau). Abmessungen: Ø480 x 177 mm. Abdeckung: gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 93,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 117,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 20735,3 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 133,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 155,6 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 5 (B10), 8 (B16), 8 (C10), 13 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 35° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK09. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

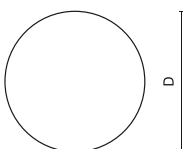
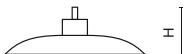
|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | Industrieleuchten                       |
| Familie   | BONANOVA                                |
| Type      | BONANOVA 20000 ULTRA-WIDE E IP66 22 840 |
| Index     | 19.4369.3321.22                         |



## Technische Daten

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Lichtquelle                   | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 22296                                    |
| LED-Leistung [W]              | 119                                      |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 20735,3                                  |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 133,3                                    |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 155,6                                    |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                     |
| CRI                           | >80                                      |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3  |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 115,4° / 117,8° |
| Schutzklasse                  | I  |
| Schutzart                     | IP66                                     |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]               | 100000                                   |
| Lx/By                         | L80/B10                                  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | -40 ÷ 35                                 |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 5 (B10), 8 (B16), 8 (C10), 13 (C16)      |

## Technische Daten



|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Montageart          | an Aufhängebügeln     |
| Leuchtenkörper      | Aluminium             |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9007 (dunkelgrau) |
| Abdeckung           | gehärtetes Glas       |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK09                  |
| Abmessungen [mm]    | Ø480 x 177            |

## Lichtverteilung

