Televes®

# **Technische Spezifikationen** : Ref. 68330001

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **LEDs-Anzahl** | | 48 | | | | | | | |
| **Leistung** | W | 108 | | | | | | | |
| **Vorprogrammiertes Dimmen** | | Ja | | | | | | | |
| **Steuerschnittstelle** | | 1-10V | | | | | | | |
| **Optiktyp Optionen** | | P | K | T2 | T3 | ME | APZ | SCL | T4 |
| **Linsentyp** | | PC-Linse | PC-Linse | PC-Linse | PC-Linse | PC-Linse | PC-Linse | PC-Linse | PC-Linse |
| **Farbtemperaturen Optionen** | | 2200K | | 2700K | 3000K | | 4000K | | PC Amber |
| **Lichtstrom** | lm | 12960 | | 14040 | 14580 | | 16200 | | 6696 |
| **Beleuchtungseffizient** | lm/W | 120 | | 130 | 135 | | 150 | | 62 |
| **LED-Stromstärke** | mA | 340 | | 340 | 340 | | 340 | | 680 |
| **Dauer** | h | 100000 | | | | | | | |
| **Nutzungsdauer** | | L90B10 | | | | | | | |
| **CLO** | | Nein | | | | | | | |
| **SDCM** | | < 3 | | | | | | | |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | | 70 | | | | | | | |
| **CE Kennzeichnung** | | Ja | | | | | | | |
| **ENEC Zertifikat** | | Ja | | | | | | | |
| **IEC Schutzklasse** | | Class II | | | | | | | |
| **EU RoHS-konform** | | Ja | | | | | | | |
| **IK Schutzklasse (Lichtmodul)** | | 10 | | | | | | | |
| **IK Schutzklasse (ganze Leuchte)** | | 10 | | | | | | | |
| **IP Schutzklasse (Lichtmodul)** | | 68 | | | | | | | |
| **IP Schutzklasse (ganze Leuchte)** | | 66 | | | | | | | |
| **Farbe** | | Aluminium | | | | | | | |
| **Material** | | Aluminium | | | | | | | |
| **Werkstoff der Abdeckung** | | Ohne Abdeckung | | | | | | | |
| **Befestigungsmaterial** | | Aluminium | | | | | | | |
| **Geeignet für Zopfmaß Max** | mm | 60 | | | | | | | |
| **Geeignet für Zopfmaß Min** | mm | 42 | | | | | | | |
| **Montageart** | | Aufsatz/Ansatz | | | | | | | |
| **Fläche für Staudruck** | $m^2$ | 0,096 | | | | | | | |
| **Anzahl der LED-Modul** | | 4 | | | | | | | |
| **Minimaler Leistungsfaktor** | | 0.9500 | | | | | | | |
| **Typ der Lichtquelle** | | LED | | | | | | | |
| **Auswechselbare Lichtquelle** | | Ja | | | | | | | |
| **Kabel** | | Ja | | | | | | | |
| **Toleranz der Leistungsaufnahme** | % | 8 | | | | | | | |
| **Lichtstromtoleranz** | % | 8 | | | | | | | |
| **Elektrische Anschlüsse** | | 3-poliger wasserdichter Stecker | | | | | | | |
| **Einschaltstrom** | A | 65 | | | | | | | |
| **Eingangsspannung Max** | Vac | 240 | | | | | | | |
| **Eingangsspannung Min** | Vac | 220 | | | | | | | |
| **Netzfrequenz** | | 50 Hz | | | | | | | |
| **Max. Betriebstemperatur** | °C | 40 | | | | | | | |
| **Min. Betriebstemperatur** | °C | -35 | | | | | | | |