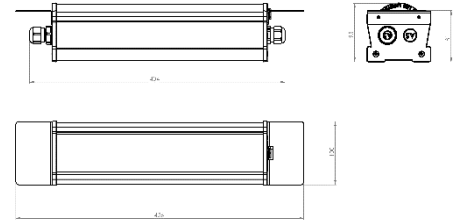
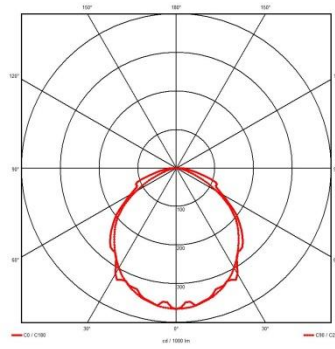


LED Feuchtraumleuchte TGL Basic Hella-Ersatz

TGL-030010-840-01-MLD-HEL-Kanal-200

Art.-Nr.: B4005001506



Ausschreibungstext

Leuchte kann als 1:1 Ersatz gängiger Leuchtenhersteller wie z.B. Hella-Parkhausleuchten verbaut werden. UV-Beständig und resistent gegen Öl und Salzwasser. Mit erweitertem Temperaturbereich. Lichtfarbe 4000K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 1336 Lumen. Bestückt mit 1 LED Modul. LEDs nur bis max. 30% bestromt. LED Modul wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >100.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000 h. Elektrischer Anschluss 230V. Schaltbar. Anschlussleistung 10 Watt. Systemeffizienz 134 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Gemäß EN 60598-2-22 für Notlichtinstallation geeignet. LED Treiber in der Leuchte integriert. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -25°C bis +50°C. Transparentes Leuchtenglas aus Polycarbonat (PC). UGR 22. ENEC zertifiziert mit photobiologischer Sicherheit. TÜV SÜD Prüfsiegel. Bruch- und Vandalismussicher. Schutzart IP65 nach DIN EN 60529. IP65 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 340x101x93mm. Gewicht ca. 1,6kg. Montageart: Einbauleuchte mit seitlichen Abdeckblechen zum Einlegen in vorhandene Tragschienen. 0,5m Kabel mit offenen Enden zum Anschluß in Abzweigkästen. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte inkl. Zubehör zur Einlegemontage, weiteres System- und Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

| | | | |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|
| Leuchtentyp | robuste Feuchtraumleuchte | Nominaler Lichtstrom | 1565lm |
| Leuchtmittel | LED | Bemessungslichtstrom | 1336lm |
| Montageart | Anbau/Einlegen in Kanal | Farbtemperatur | 4000K |
| Eingangsspannung AC | 198-264V~ | Farbwiedergabeindex | >80 |
| Eingangsspannung DC | 176-280V= | Gehäuseausführung | Robustes Aluminiumstrangpressprofil |
| Frequenz | 0/50/60Hz | Anschlussart | IP-Verschraubung bis 14mm, WAGO-Klemme beidseitig |
| Anschlussleistung | 10W | Notlicht | Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172 |
| Nennleistung Leuchtmittel | 8W | Schutzklasse | I |
| Modul-/Leuchteneffizienz | 195/134lm/W | Schutzart | IP65 |
| Power Faktor | >0,92 | Umgebungstemperatur | -25°C - +50°C |
| THD | <10% | Abmessungen (LxBxH) | (Leuchte)404x101x93mm (Leuchte mit Kanalblech)454x101x93mm |
| Lebensdauer | L80/B10 >100.000h | Gewicht | 1,6kg |
| Dimmung | Nein | Leuchtenglas | Transparentes Polycarbonat |

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

| Sicherungsautomat | C10 | C13 | C16 | C20 | B10 | B13 | B16 | B20 | Einschaltstrom | |
|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------|-----------|
| Installation Ø | 1,5 mm ² | 1,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | 1,5 mm ² | 1,5 mm ² | 2,5 mm ² | 2,5 mm ² | I _{max} | Pulsdauer |
| Anzahl Leuchten | 40 | 56 | 64 | 80 | 24 | 31 | 38 | 48 | 14A | 280µs |

Lieferbares Zubehör

siehe unter <https://www.as-led.de/de/produkte/leuchten-feuchtraum/zubehoer/>

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Rev. 03-2024

AS LED Lighting GmbH, Seeshaupter Str. 2, 82377 Penzberg

Tel.: +49 (0) 8856 80006-0, Fax.: +49 (0) 8856 80006-99, E-Mail: info@as-led.de, <http://www.as-led.de>