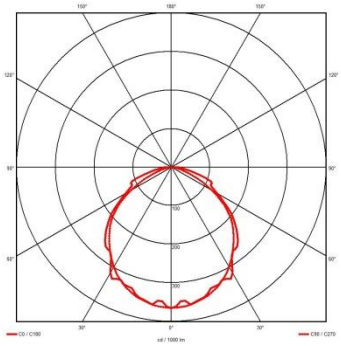
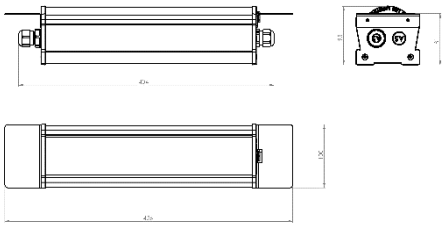
LED Feuchtraumleuchte TGL Basic Hella-Ersatz

TGL-030010-850-01-MLD-D-HEL-200 Art.-Nr.: B4105001507







Ausschreibungstext

LED Feuchtraumleuchte, mit 180 Grad Abstrahlcharakteristik. UV-Beständig und resistent gegen Öl und Salzwasser. Lichtfarbe 5000K. 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 MacAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >80.000h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000 h. THD <20%. Elektrischer Anschluss 230V. Anschlussleistung 10 Watt. Systemeffizienz 134 lm/W. Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172. Zentralbatterie-tauglich. LED Treiber in der Leuchte integriert. Schutzklasse I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -25°C bis +50°C. Ausführung: hochwertiges Aluminium Strangpressprofil, eloxiert, Kunststoffendkappen mit je 2 Kabeleinführungen. Leuchte mit Druckausgleichelement ausgestattet zur Vermeidung von Kondensationsfeuchtigkeit in der Leuchte. Transparentes Leuchtenglas aus Polycarbonat (PC). UGR 23. ENEC zertifiziert mit photobiologischer Sicherheit. TÜV SÜD Prüfsiegel. Bruch- und vandalismussicher. Schutzart IP65 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 340x101x93mm. Gewicht ca. 1,6kg. Montageart: Einlegeleuchte, mit umfangreichem Systemzubehör, passend für Kanalausbruch 44x7cm mit 2 Flanschen zum Abdecken der Kanalöffnung. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte, durchverdrahtet, mit Wieland RST Stecksystem, Gegenstücke lose beiliegend, inkl. Zubehör zur Anbaumontage, 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**	5000K
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**	1
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 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	2,5 mm²	1,5 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	2,5 mm²	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. 11-2026

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