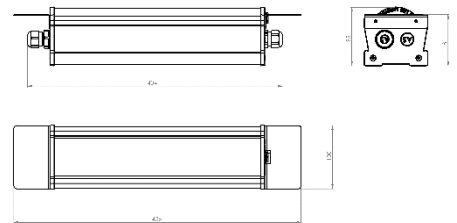
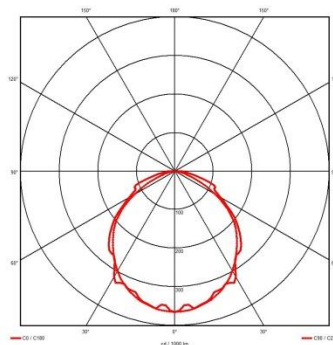


LED Feuchtraumleuchte TGL Basic Hella-Ersatz

TGL-030010-840-01-MLH

Art.-Nr.: 10100201506



Ausschreibungstext

LED Feuchtraumleuchte, zur Durchverdrahtung geeignet, mit 180 Grad Abstrahlcharakteristik. Leuchte kann als 1:1 Ersatz gängiger Leuchtenhersteller wie z.B. Hella-Parkhausleuchten verbaut werden. UV-Beständig und resistent gegen Öl und Salzwasser. Lichtfarbe 4000K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 802 Lumen. Bestückt mit 1 LED Modul. LEDs nur bis max. 60% bestromt. LED Modul einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. AS Thermomanagement. Lebensdauer L80/B10 >80.000 h. Lebensdauer LED-Treiber >100.000 h. THD <10%. Elektrischer Anschluss 230V, schaltbar. Anschlussleistung 6 Watt. Systemeffizienz 134 lm/W. Geeignet für Zentralbatterieanlagen 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. Ausführung: hochwertiges Aluminium Strangpressprofil, eloxiert, Kunststoffendkappen, IP-Verschraubung einseitig, auf Wunsch auch beidseitig. Zweite IP-Verschraubung im Standard-Lieferumfang. Leuchte mit Druckausgleichelement ausgestattet zur Vermeidung von Kondensationsfeuchtigkeit in der Leuchte. Transparentes Leuchtenglas aus Polycarbonat (PC). ENEC zertifiziert mit photobiologischer Sicherheit. TÜV SÜD Prüfsiegel. Bruch- und Vandalismussicher. Schutzart IP65 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 404x101x93mm. Gewicht ca. 1,6kg. Montageart: Anbauleuchte, auf Wunsch mit seitlichen Abdeckblechen zum Einlegen in vorhandene Tragschienen. Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte inkl. Zubehör zur Anbaumontage, weiteres System- und Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	robuste Feuchtraumleuchte	Nominaler Lichtstrom	940lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	802lm
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	6W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	5,1W	Schutzklasse	I
Modul-/Leuchteneffizienz	185/134lm/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 >80.000h	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. 2-2022

AS LED Lighting GmbH, Seeshaupt 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>