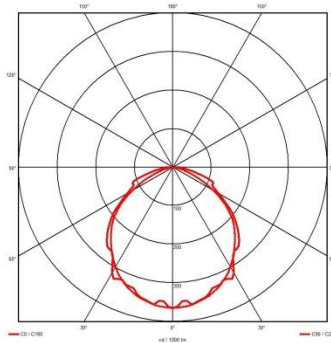


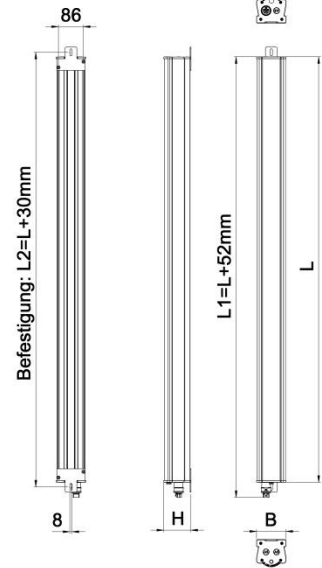
# LED Feuchtraumleuchte TGL System E DALI

TGL-150010-850-05-MLD-DALI-E

Art.-Nr.: 10200205507-1500



UGR längs: 26  
 UGR quer: 27  
 DIN 5040 Teil 2: A40



## Ausschreibungstext

IP65 LED Leuchte mit Systemstecker Wieland RST und DALI, mit 180 Grad Abstrahlcharakteristik; Für die Anwendungen in IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Lichtfarbe 5000K; Farbwiedergabe CRI typ.80; Lichtleistung 11878 Lumen; Bestückt mit 5 LED Modulen, einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam; Lebensdauer L80/B10 >65.000h; Lebensdauer LED-Treiber 100.000h. THD < 10%. LED's nur bis max. 60% bestromt. Typ. Wirkungsgrad 92%; el. Anschluss 230V; Anschlussleistung 77 Watt; Systemeffizienz 154lm/W, DALI/SwitchDim steuerbar. Geeignet für Notlichtbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172; Zentralbatterie tauglich; Schutzklasse (EN 61140): 1; Zugelassene Umgebungstemperatur - 25°C bis +60°C; Ausführung: hochwertiges Aluminium Strangpressprofil, eloxiert, Kunststoffendkappen mit einseitig fest eingebauten Wieland IP 67 Stecker, und separat beiliegender Wieland IP67 Buchse (RST, Schraubanschluss, sw); UV-Beständig und resistent gegen Öl und Salzwasser; Leuchtenglas aus Polycarbonat, beschlagfrei dank Druckausgleichsmembran, sicher gegen Vandalismus; Schutzart (DIN EN 60529): IP65; Leuchte halogenfrei verdrahtet; Abmessungen (LxBxH): 1460x101x93mm; Gewicht: ca. 6,8kg.; ENEC zertifiziert mit photobiologischer Sicherheit; Montageart: Anbauleuchte, optional mit Systemzubehör abpendelbar ; Lieferumfang: Anschlussfertige Leuchte mit 5-pol. Wieland-Buchse, incl. Zubehör zur Anbaumontage, weiteres System- und Montagezubehör, z.B. zum Abpendeln, optional erhältlich.

## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	robuste Feuchtraumleuchte	<b>Nominaler Lichtstrom</b>	12245lm
<b>Leuchtmittel</b>	LED	<b>Bemessungslichtstrom</b>	11878lm
<b>Montageart</b>	Anbau/Abgehängt	<b>Farbtemperatur</b>	5000K
<b>Eingangsspannung AC</b>	198-264V~	<b>Farbwiedergabeindex</b>	>80
<b>Eingangsspannung DC</b>	176-280V=	<b>Gehäuseausführung</b>	Robustes Aluminiumstrangpressprofil
<b>Frequenz</b>	0/50/60Hz	<b>Anschlußart</b>	Wieland Systemstecker RST20
<b>Anschlußleistung</b>	77W	<b>Notlicht</b>	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
<b>Nennleistung Leuchtmittel</b>	71W	<b>Schutzklasse</b>	1
<b>Modul-/Leuchteneffizienz</b>	172/154lm/W	<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Power Faktor</b>	>0,98	<b>Umgebungstemperatur</b>	-25°C - +60°C
<b>THD</b>	<10%	<b>Abmessungen (LxBxH)</b>	1460x101x93mm
<b>Lebensdauer</b>	L80/B10 >65.000h	<b>Gewicht</b>	6,8kg

## Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschaltstrom	
Installation Ø	1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	I <sub>max</sub>	Pulsdauer
Anzahl Leuchten	16	21	26	25	10	13	16	21	30A	253µs

## Lieferbares Zubehör

siehe unter [www.as-led.de/de/produkte/leuchten-feuchtraum/montage-zubehoer-tgl/](http://www.as-led.de/de/produkte/leuchten-feuchtraum/montage-zubehoer-tgl/)

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. 3-2018

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](mailto:info@as-led.de), <http://www.as-led.de>