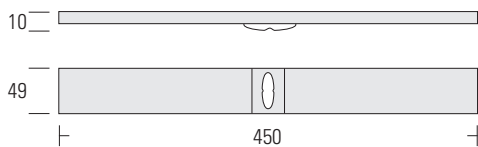




LED-Spot ZA1

Leistungsstarke LED-Bereitschaftsleuchte mit asymmetrischer Linse für den Einbau in Lichtbahnsysteme der Firma Zumtobel

LED-Spot ZA1	EVG-Version	Optional
GEHÄUSEMATERIAL / housing material	Stahlblech / sheet steel	• Überwachung / monitoring
GEHÄUSEFARBE / housing colour	RAL 9016 (weiß / white)	
LEUCHTMITTEL / illuminant	LED (220lm)	
LEISTUNG (AC/DC) / load (AC/DC)	7,25VA / 4,0W	
SPANNUNG / voltage	230V AC/DC	
LICHT (Netz/Not) / luminous (mains/emergency)	100%	
SCHUTZART / protection category	IP 20	
SCHUTZKLASSE / protection class	I	
ARTIKELNUMMER / article number	ZA1	



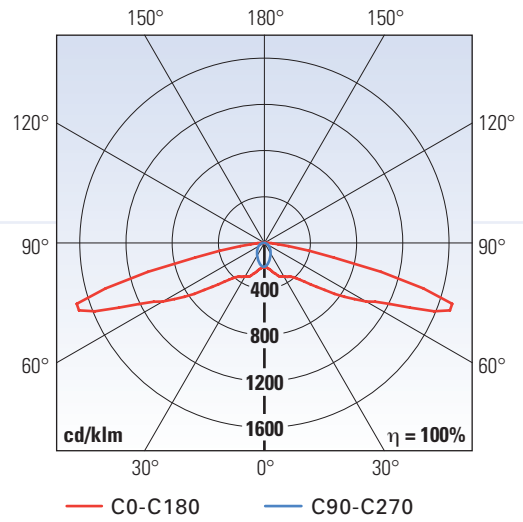
EVG-Version			Akku-Version				
ohne Überwachung without monitoring	mit Überwachung with monitoring	DALI-Überwachung DALI-monitoring	1h	3h	8h	Auto-Check auto-test	BUS-Check BUS-test
•	•	–	–	–	–	–	–

Lichttechnische Daten

Photometric data

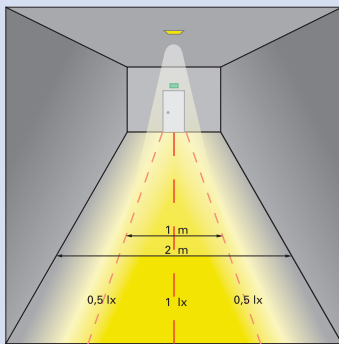


Eulumdat-Datei auf www.gessler.de

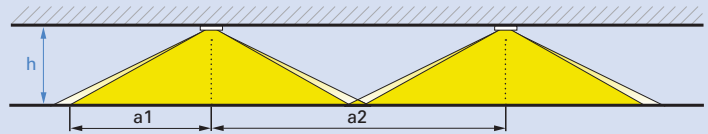


Ausleuchtung von Rettungswegen / illumination of escape routes

EN 1838



1 lx



h [m] Höhe / height	a1 [m]	a2 [m]
2.00	6.00	15.75
2.50	7.75	18.25
3.00	8.50	20.50
3.50	9.00	22.50
4.00	8.25	24.00
4.50	7.75	25.00
5.00	7.00	24.50

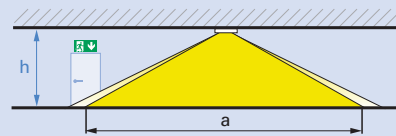
Weitere Höhen möglich – Daten erhalten Sie auf Anfrage.



HINWEIS

In Fluchtwegen müssen gem. DIN V VDE V 0108-100 (08.2010) mindestens eine Sicherheits- und eine Rettungszeichenleuchte vorhanden sein (≥ 2 Leuchten).

1 lx



h [m] Höhe / height	a [m]
2.00	14.00
2.50	16.00
3.00	17.50
3.50	18.00
4.00	17.00
4.50	15.75
5.00	13.75

Weitere Höhen möglich – Daten erhalten Sie auf Anfrage.

Der Abstandstabelle liegen folgende Faktoren zugrunde:
The distance table is based on the following factors:

Leuchtmittel / illuminant: LED
Wartungsfaktor / maintenance factor: 0,8
Reflektionsgrad / degree of reflection: 0
Notbeleuchtungsfaktor = Lichtstromfaktor / emergency lighting factor = balance lumen factor

