





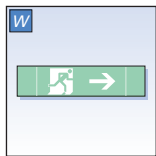


LUMINA 2000/1

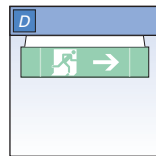
Nothinweisleuchte
in Universal-Kunststoffgehäuse

16m

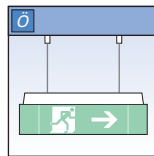
Serienausstattung	EVG-Version	Akku-Version	Zusatzausstattung
ERKENNUNGSWEITE:	16m		<ul style="list-style-type: none"> • Ballschutzgitter EVG-Version: <ul style="list-style-type: none"> • Überwachung Akku-Version: <ul style="list-style-type: none"> • BUS-Check • Auto-Check  L01-PU  L01-PL  L01-PR  L01-SL
GEHÄUSEMATERIAL:	Polycarbonat (PC)		
GEHÄUSEFARBE:	weiß		
LEUCHTMITTEL:	8W T5 / LED		
ANSCHLUSS-LEISTUNG (DC):	7,3W (T5) • 4,1W (LED)	–	
ANSCHLUSS-SPANNUNG:	230V AC / DC	230V AC	
NiCd-AKKU:	-	3,6V - 1,5Ah/4Ah (1h/3h)	
LICHTSTROMVERHÄLTNIS (Netz/Not):	100%	30% (T5) • 100% (LED)	
SCHUTZART:	IP 44		
SCHUTZKLASSE:	I		
ARTIKELNUMMER:	L01		



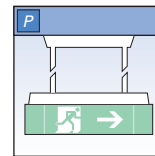
Wandmontage



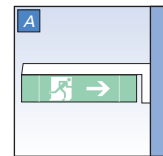
Deckenmontage



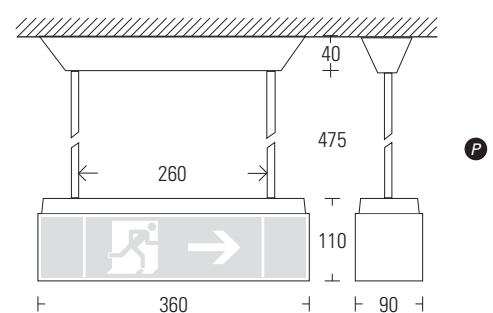
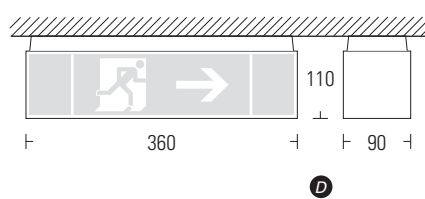
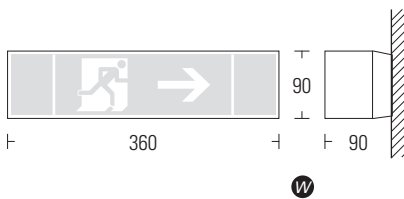
Ösenmontage



Pendelmontage



Wandausleger



	EVG-Version			Akku-Version				
	ohne Überwachung	mit Überwachung	mit Dali-Überwachung ^{neu}	1h	3h	8h ^{neu}	mit Auto-Check	mit BUS-Check
8W T5	•	•	–	•	•	–	•	•
LED	•	•	•	•	•	–	•	•



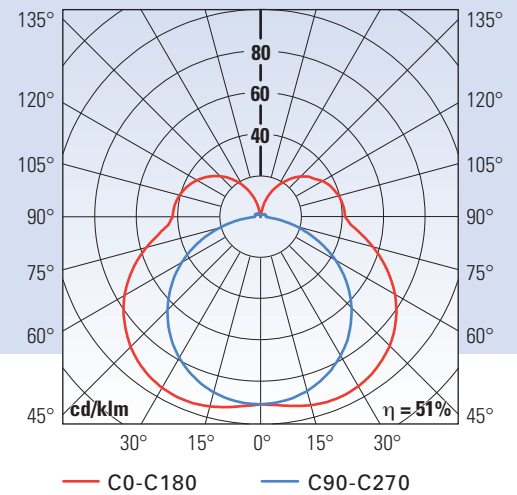
Lichttechnische Daten LUMINA 2000/1

Abstandstabelle zur Ausleuchtung von Rettungswegen

Höhe h [m]				
	a1 [m] EVG / Akku	a2 [m] EVG / Akku	b1 [m] EVG / Akku	b2 [m] EVG / Akku
2.00	3.20 / 1.74	8.41 / 5.23	2.65 / 1.45	6.85 / 4.36
2.50	3.32 / 1.50	8.93 / 5.22	2.78 / 1.22	7.36 / 4.35
3.00	3.33 / 0.86	9.29 / 4.97	2.80 / 0.58	7.70 / 4.10
3.50	3.26 / -	9.50 / 4.12	2.73 / -	7.91 / 3.41
4.00	3.13 / -	9.59 / 2.50	2.60 / -	8.00 / 1.97

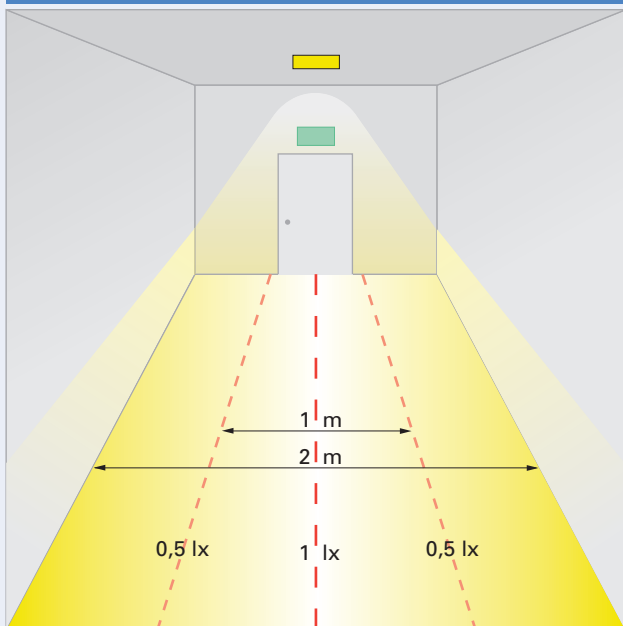
Der Abstandstabelle liegen folgende Faktoren zugrunde:

- Leuchtmittel: 8W T5
- Wartungsfaktor: 0,8
- Reflektionsgrad: 0
- Notbeleuchtungsfaktor = Lichtstromfaktor
- Breite des Rettungsweges: 2m
- min. Beleuchtungsstärke auf der Boden-Mittellinie: 1lx
- min. Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,5lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie max. 40:1



Eulumdat-Datei auf www.gessler.de

Ausleuchtung von Rettungswegen nach DIN EN 1838 4.2.1



Ausleuchtung von Rettungswegen nach DIN EN 1838 4.2.2 / 4.3.2

