

FL-LUX STANDARD

ClassicLine

IP 66 / IK 08



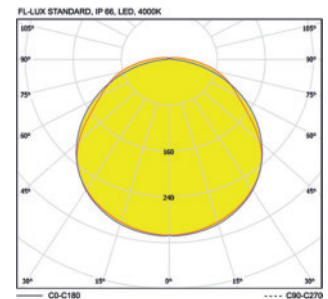
Feuchtraumleuchte als Sicherheitsleuchte Waterproof luminaire as safety luminaire

Produktmerkmale:

- automatische Testfunktion AUTOTEST, Signalisierung über 1x mehrfarbige LED, inklusive Prüftaster
- von Dauer- auf Bereitschaftsschaltung umschaltbar
- geeignet für die Verwendung in Zentralbatterieanlagen, optional mit einem reduzierten Lichtstrom im Notbetrieb zur Leistungsoptimierung der Zentralbatterieanlage
- hochwertiges Kunststoffgehäuse aus alterungsbeständigem Polycarbonat
- universelle Montage Wand-/Deckenaufbau durch beiliegendes Montagematerial
- werkzeugloses Öffnen der Leuchte durch Verschlussklammern aus Edelstahl
- energieeffizient mit einer Lichtleistung von mindestens 130 Lumen / Watt
- hochwertige LED-Module entsprechend aktuellem ZHAGA-Standard
- Einsatz in Parkhäusern, Tiefgaragen, Kellerräumen, Lagerhallen und Industrieanlagen
- gemäß DIN EN 60598-2-22, EN 1838, EN 62034 und DIN VDE 0108

Product details:

- automatic test function AUTOTEST, status monitor with 1x multi-color LED, inclusive test button
- switchable from maintained mode to non-maintained mode
- suitable for use in central battery systems, optionally with a reduced luminous flux in emergency mode to optimize the performance of the central battery system
- high-quality plastic housing made of age-resistant polycarbonate
- universal mounting on wall-/ceiling through enclosed mounting material
- tool-free opening of the lamp through stainless steel closing clips
- energy-efficient with a light output of at least 130 lumens / watt
- high quality LED modules according to current ZHAGA standard
- use in parking areas, underground garages, basements, warehouses and industrial plants
- in accordance with DIN EN 60598-2-22, EN 1838, EN 62034 and DIN VDE 0108

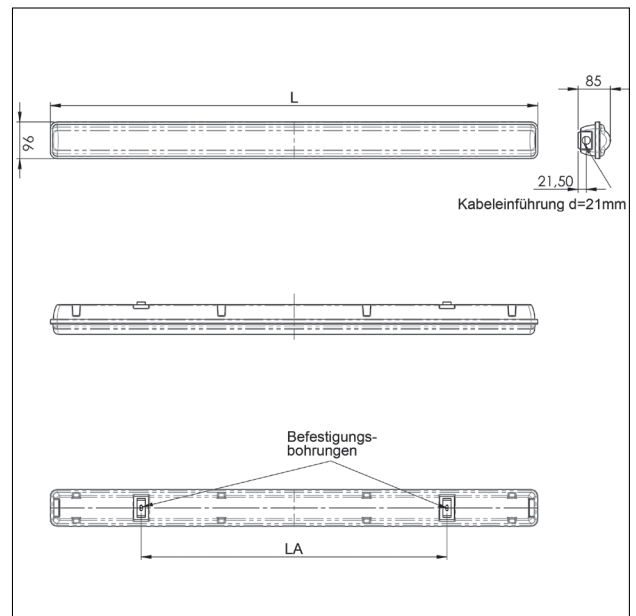


Material:

- Gehäuse: Polycarbonat, schlagfest (IK 08)
- Farbe: RAL 7035 (lichtgrau)
- Abdeckung: Polycarbonat, klar, strukturiert
- Reflektor: Stahl, werkzeuglos zu entnehmen
- Verschlussklammern: Edelstahl

Material:

- housing: polycarbonate, impact-resistant (IK 08)
- color: RAL 7035 (light gray)
- cover: polycarbonate, clear, structured
- reflector: steel, removable without tools
- closing clips: stainless steel



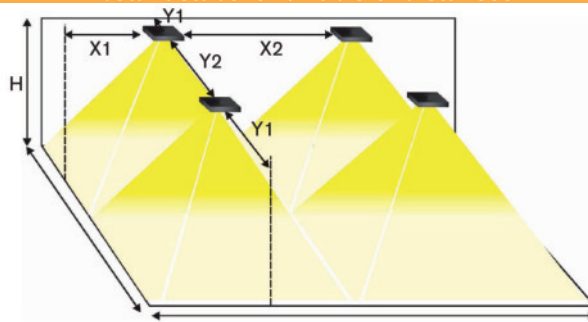
Einzelbatterie-Ausführungen Dauerschaltung / Bereitschaftsschaltung mit AUTOTEST-Funktion							single battery versions maintained / non-maintained with AUTOTEST-function	
Artikel-Nr. Article No.	Montageart Mounting	Betriebsdauer Duration	Akku / Batterie Battery	Leistung Output	Leuchtmittel Lamp	Lichtfarbe Luminous color	Lichtstrom Light flux	Abmessungen (L x B x C x LA) Dimensions (L x B x C x LA)
BL 582 332	Wand-/Deckenaufbau wall-/ceiling mounted	3 h	Ni-Cd 4,8V / 4,0 Ah	32 W	LED	4000K	4500 lm	1275 x 96 x 85 x 800 mm
BL 582 340				40 W			5500 lm	1585 x 96 x 85 x 1100 mm

Einzelbatterie-Ausführungen mit integriertem Überwachungsbaustein Dauerschaltung / Bereitschaftsschaltung mit AUTOTEST-Funktion							single battery versions with integrated monitoring module maintained / non-maintained with AUTOTEST-function	
Artikel-Nr. Article No.	Montageart Mounting	Betriebsdauer Duration	Akku / Batterie Battery	Leistung Output	Leuchtmittel Lamp	Lichtfarbe Luminous color	Lichtstrom Light flux	Abmessungen (L x B x C x LA) Dimensions (L x B x C x LA)
BL 582 732	Wand-/Deckenaufbau wall-/ceiling mounted	3 h	Ni-Cd 4,8V / 4,0 Ah	32 W	LED	4000K	4500 lm	1275 x 96 x 85 x 800 mm
BL 582 740				40 W			5500 lm	1585 x 96 x 85 x 1100 mm

Zentrale Versorgung							central supply	
Artikel-Nr. Article No.	Montageart Mounting	Betriebsspannung Operating voltage	Leistung Output	Leuchtmittel Lamp	Lichtfarbe Luminous color	Lichtstrom Light flux	Abmessungen (L x B x C x LA) Dimensions (L x B x C x LA)	
BL 582 932	Wand-/Deckenaufbau wall-/ceiling mounted	230 V AC / 170-260 V DC	32 W	LED	4000K	4500 lm	1275 x 96 x 85 x 800 mm	
BL 582 940			40 W			5500 lm	1585 x 96 x 85 x 1100 mm	

Zentrale Versorgung mit integriertem Mischbetriebsbaustein							central supply with integrated mixed operation module	
Artikel-Nr. Article No.	Montageart Mounting	Betriebsspannung Operating voltage	Leistung Output	Leuchtmittel Lamp	Lichtfarbe Luminous color	Lichtstrom Light flux	Abmessungen (L x B x C x LA) Dimensions (L x B x C x LA)	
BL 582 832	Wand-/Deckenaufbau wall-/ceiling mounted	230 V AC / 170-260 V DC	32 W	LED	4000K	4500 lm	1275 x 96 x 85 x 800 mm	
BL 582 840			40 W			5500 lm	1585 x 96 x 85 x 1100 mm	

Abstandstabellen / Table of distances



Fluchtweg-/Anti-Panik-Beleuchtung - 1-LUX-Level - Escape-Route-/Anti-Panic-Lighting FL-LUX STANDARD, AUTOTEST, 4500 lm									
Höhe Height	H	Abstand Distance	X1	Abstand Distance	X2	Abstand Distance	Y1	Abstand Distance	Y2
2,50 m		4,30 m		10,80 m		4,40 m		11,00 m	
3,00 m		4,60 m		11,50 m		4,70 m		11,90 m	
3,50 m		4,80 m		12,20 m		5,00 m		12,60 m	
4,00 m		5,00 m		12,80 m		5,20 m		13,30 m	
4,50 m		5,20 m		13,30 m		5,30 m		13,80 m	
5,00 m		5,30 m		13,70 m		5,40 m		14,30 m	
5,50 m		5,30 m		14,10 m		5,40 m		14,60 m	
6,00 m		5,30 m		14,50 m		5,40 m		14,90 m	
7,00 m		5,20 m		15,00 m		5,30 m		15,30 m	
8,00 m		4,80 m		15,20 m		4,90 m		15,40 m	
9,00 m		4,00 m		15,10 m		4,20 m		15,30 m	
10,00 m		3,00 m		14,60 m		3,20 m		14,90 m	
11,00 m		3,00 m		13,90 m		3,00 m		14,20 m	
12,00 m		-		-		-		-	

Fluchtweg-/Anti-Panik-Beleuchtung - 1-LUX-Level - Escape-Route-/Anti-Panic-Lighting FL-LUX STANDARD, Zentrale Versorgung, 4500 lm									
Höhe Height	H	Abstand Distance	X1	Abstand Distance	X2	Abstand Distance	Y1	Abstand Distance	Y2
2,50 m		8,80 m		21,50 m		8,30 m		19,90 m	
3,00 m		9,50 m		23,30 m		9,10 m		21,80 m	
3,50 m		10,10 m		24,80 m		9,80 m		23,60 m	
4,00 m		10,60 m		26,30 m		10,50 m		25,20 m	
4,50 m		11,10 m		27,60 m		11,00 m		26,70 m	
5,00 m		11,60 m		28,80 m		11,60 m		28,10 m	
5,50 m		12,00 m		29,90 m		12,10 m		29,30 m	
6,00 m		12,30 m		30,90 m		12,50 m		30,50 m	
8,00 m		13,60 m		34,30 m		14,00 m		34,70 m	
10,00 m		14,60 m		37,10 m		15,20 m		38,00 m	
12,00 m		15,50 m		39,40 m		16,00 m		40,70 m	
14,00 m		16,20 m		41,40 m		16,50 m		42,90 m	
16,00 m		16,60 m		43,20 m		16,80 m		44,60 m	
18,00 m		16,80 m		44,70 m		16,80 m		45,90 m	

Fluchtweg-/Anti-Panik-Beleuchtung - 1-LUX-Level - Escape-Route-/Anti-Panic-Lighting FL-LUX STANDARD, AUTOTEST, 5500 lm									
Höhe Height	H	Abstand Distance	X1	Abstand Distance	X2	Abstand Distance	Y1	Abstand Distance	Y2
2,50 m		4,30 m		10,90 m		4,30 m		10,50 m	
3,00 m		4,60 m		11,70 m		4,60 m		11,40 m	
3,50 m		4,90 m		12,40 m		4,80 m		12,20 m	
4,00 m		5,10 m		13,00 m		5,00 m		12,80 m	
4,50 m		5,30 m		13,50 m		5,20 m		13,30 m	
5,00 m		5,40 m		14,00 m		5,30 m		13,80 m	
5,50 m		5,50 m		14,50 m		5,30 m		14,60 m	
6,00 m		5,50 m		14,90 m		5,30 m		14,90 m	
7,00 m		5,40 m		15,40 m		5,20 m		15,30 m	
8,00 m		5,00 m		15,70 m		4,90 m		15,40 m	
9,00 m		4,40 m		15,60 m		4,40 m		15,30 m	
10,00 m		3,30 m		15,20 m		3,50 m		14,90 m	
11,00 m		3,00 m		14,40 m		3,00 m		14,20 m	
12,00 m		-		-		-		-	

Fluchtweg-/Anti-Panik-Beleuchtung - 1-LUX-Level - Escape-Route-/Anti-Panic-Lighting FL-LUX STANDARD, Zentrale Versorgung, 5500 lm									
Höhe Height	H	Abstand Distance	X1	Abstand Distance	X2	Abstand Distance	Y1	Abstand Distance	Y2
2,50 m		9,10 m		22,40 m		8,90 m		21,30 m	
3,00 m		9,90 m		24,20 m		9,70 m		23,30 m	
3,50 m		10,50 m		25,90 m		10,50 m		25,20 m	
4,00 m		11,10 m		27,40 m		11,20 m		26,90 m	
4,50 m		11,60 m		28,80 m		11,80 m		28,50 m	
5,00 m		12,10 m		30,00 m		12,40 m		30,00 m	
5,50 m		12,50 m		31,20 m		12,90 m		31,40 m	
6,00 m		12,90 m		32,30 m		13,40 m		32,70 m	
8,00 m		14,30 m		35,90 m		15,10 m		37,20 m	
10,00 m		15,50 m		38,90 m		16,40 m		40,80 m	
12,00 m		16,50 m		41,40 m		17,30 m		43,80 m	
14,00 m		17,30 m		43,70 m		18,00 m		46,20 m	
16,00 m		17,90 m		45,80 m		18,40 m		48,20 m	
18,00 m		18,20 m		47,60 m		18,60 m		49,80 m	