

—

Legende

Icons

**LED**

LED-Leuchtmittel



geeignet für zentrale Überwachung mit DALI-Bus

**3**

EBL mit 3-stdg. Überbrückungszeit



Brandschutzkennzeichnung D für Leuchten

**IP**
54

Schutzart IP XX

**IK**
10

Schutzart IK XX gegen äußere mechanische Beanspruchung

**25**

Erkennungsweite

**I**

Schutzklasse I

**II**

Schutzklasse II



ENEC-zertifiziert

Montagearten

W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme

	Einseitig	Doppelseitig
LMU		
LML		
LMR		
LMO		
LML/R		
LMU/U		
LMO/O		
LMUL		
LMUR		
LMUL/UR		
LMOL		
LMOR		
LMOL/OR		



Aqualux

Aqualux 25



Aqualux 25 Decke



Aqualux 25 Wand



Aqualux 25 SL

Aqualux 25

Vandalismussichere, robuste und wasserdichte Sicherheits- und Rettungszeichenleuchte.

Technische Daten

- **Gehäuse:** Kunststoff weiß, eloxiertes Aluminium
- **Anschlussspannung:**
220...240 V AC 50/60 Hz
176...275 V DC (nur ZBL)
- **Lichtfarbe:** 6500 Kelvin
- **Zulässige Umgebungstemperatur:**
0 ... +25°C (ZBL + EBL)
- IK10 nicht für hohe Haube
- **Leuchtmittel** inklusive
- **Schutzart** IP65, bei Pendel- und Kettenmontage IP54

Optionen

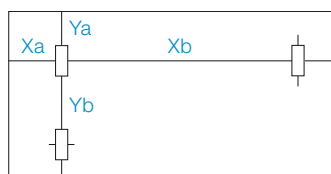
Thermostatgesteuerte **Heizung** für Leuchteneinsatz bis -25°C im Freien

Sonderzeichen, Sonderpiktogramme

Weitere Informationen zu Aqualux 25 finden Sie hier:



Projektierungstabellen



ZBL Aqualux 25 SL (RLED)				
h(m)	Ya	Yb	Xa	Xb
2,5	1,7	5,1	4,4	10,4
3,0	1,5	5,1	4,3	11,5
4,0	-	4,5	3,8	12,6

EBL 3h Aqualux 25 SL (RLED)				
h(m)	Ya	Yb	Xa	Xb
2,5	1,0	3,8	3,0	9,1
3,0	0,2	3,4	2,9	9,3
3,5	-	2,6	-	6,3

Legende

Icons

LED-Leuchtmittel

geeignet für zentrale Überwachung mit DALI-Bus

EBL mit 3-stdg. Überbrückungszeit

Brandschutzkennzeichnung D für Leuchten

Schutzart IP XX

Schutzart IK XX gegen äußere mechanische Beanspruchung

Erkennungsweite

Schutzklasse I

Schutzklasse II

ENEC-zertifiziert

Montagearten		
W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme			
	Einseitig	Doppelseitig	
LMU			
LML			
LMR			
LMO			
LML/R			
LMU/U			
LMO/O			
LMUL			
LMUR			
LMUL/UR			
LMOL			
LMOR			
LMOL/OR			

Aqualux

Aqualux 25



Laufende Nr.	Artikel-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Montageart				Leuchtmittel	Leistungs- aufnahme (VA/W)	Gewicht (kg)	Anmerkungen	Artikel-Nr. Basisleuchte	
			Zubehör enthalten	Zubehör separat	RZL/SL	Piktogramm EKW (m)						
Zentralbatterieleuchten - viaFlex												
1	AQUALUX 25 RLED W FLX	BLS9402530	W	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	1,3	–	BLP7000055/2001
2	AQUALUX 25 RLED W FLX Heizung	BLS9402531	W	–	RZL	Set	24	LED 3W	26 / 24,3	1,7	mit Heizung	BLP7000955/2001
3	AQUALUX 25 RLED W30° FLX	BLS9402532	W 30°	–	RZL	Set	21	LED 3W	6 / 4,3	1,6	inkl.30°-Wandbügel	BLP7000055/2001
4	AQUALUX 25 RLED D (einseitig) FLX	BLS9402533	D(eins.)	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	1,6	inkl. Deckenbügel	BLP7000055/2001
5	AQUALUX 25 RLED D FLX	BLS9402534	D	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	1,7	hohe Haube	BLP7000055/2001
6	AQUALUX 25 RLED D FLX Heizung	BLS9402546	D	–	RZL	Set	24	LED 3W	26 / 24,3	1,7	hohe Haube, mit Heizung	BLP7000955/2001
7	AQUALUX 25 RLED E FLX	BLS9402535	E	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	3,0	hohe Haube, inkl. Einbaurahmen	BLP7000055/2001
8	AQUALUX 25 RLED P FLX	BLS9402536	–	P	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	1,7	hohe Haube	BLS4200550
9	AQUALUX 25 RLED K FLX	BLS9402537	K	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	1,9	hohe Haube, inkl. 4 Kettenhaken	BLS4200551
10	AQUALUX 25 RLED A FLX	BLS9402538	A	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,3	2,0	hohe Haube, inkl. Wandausleger	BLP7000055/2001
11	AQUALUX 25 RLED D FLX SL	BLS9402539	D	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,3	1,3	–	BLP7000055/2001
12	AQUALUX 25 RLED D FLX SL Heizung	BLS9402540	D	–	SL	–	–	LED 3W	26 / 24,3	1,7	mit Heizung	BLP7000955/2001
13	AQUALUX 25 RLED E FLX SL	BLS9402541	E	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,3	2,6	inkl. Einbaurahmen	BLP7000055/2001
14	AQUALUX 25 RLED P FLX SL	BLS9402542	–	P	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,3	1,3	–	BLS4200550
15	AQUALUX 25 RLED K FLX SL	BLS9402543	K	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,3	1,5	inkl. 4 Kettenhaken	BLS4200551
16	AQUALUX 25 RLED W30° FLX SL	BLS9402544	W 30°	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,3	1,6	inkl. 30°-Wandbügel	BLP7000055/2001
17	AQUALUX 25 RLED W30° FLX SL Heizung	BLS9402545	W 30°		SL	---	---	LED 3W	6 / 4,3	2,0	inkl. 30°-Wandbügel, mit Heizung	BLP7000955/2001

18	AQUALUX 25 RLED W EVG220	BLS9102530	W	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	1,2	–
19	AQUALUX 25 RLED W EVG220 Heizung	BLS9102544	W	–	RZL	Set	24	LED 3W	26 / 24,3	1,6	mit Heizung
20	AQUALUX 25 RLED W30° EVG220	BLS9102531	W 30°	–	RZL	Set	21	LED 3W	6 / 4,2	1,5	inkl. 30°-Wandbügel
21	AQUALUX 25 RLED D (einseitig) EVG220	BLS9102532	D(eins.)	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	1,5	inkl. Deckenbügel
22	AQUALUX 25 RLED D EVG220	BLS9102533	D	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	1,6	hohe Haube
23	AQUALUX 25 RLED D EVG220 Heizung	BLS9102546	D	–	RZL	Set	24	LED 3W	26 / 24,3	1,6	hohe Haube, mit Heizung
24	AQUALUX 25 RLED E EVG220	BLS9102534	E	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	2,9	hohe Haube, inkl. Einbaurahmen
25	AQUALUX 25 RLED P EVG220	BLS9102535		P	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	1,6	hohe Haube
26	AQUALUX 25 RLED K EVG220	BLS9102536	K	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	1,8	hohe Haube, inkl. 4 Kettenhaken
27	AQUALUX 25 RLED A EVG220	BLS9102537	A	–	RZL	Set	24	LED 3W	6 / 4,2	1,9	hohe Haube, inkl. Wandausleger
28	AQUALUX 25 RLED D EVG220 SL	BLS9102538	D	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,2	1,2	–
29	AQUALUX 25 RLED D EVG220 SL Heizung	BLS9102539	D	–	SL	–	–	LED 3W	26 / 24,3	1,6	mit Heizung
30	AQUALUX 25 RLED E EVG220 SL	BLS9102540	E	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,2	2,5	inkl. Einbaurahmen
31	AQUALUX 25 RLED P EVG220 SL	BLS9102541		P	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,2	1,2	–
32	AQUALUX 25 RLED K EVG220 SL	BLS9102542	K	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,2	1,4	inkl. 4 Kettenhaken
33	AQUALUX 25 RLED W30° EVG220 SL	BLS9102543	W 30°	–	SL	–	–	LED 3W	6 / 4,2	1,5	inkl. 30°-Wandbügel
34	AQUALUX 25 RLED W30° EVG220 SL Heizung	BLS9102545	W 30°		SL	---	---	LED 3W	26 / 24,2	1,9	inkl. 30°-Wandbügel, mit Heizung

Aqualux

Aqualux 25



Laufende Nr.	Artikel-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Montageart				RZL/SL	Piktogramm	EKW (m)	Leuchtmittel	Leistungs- aufnahme (VA/W)	Gewicht (kg)	Anmerkungen	Artikel-Nr. Basisleuchte
			Zubehör enthalten	Zubehör separat										
Einzelbatterieleuchten - Naveo®Pro														
35	AQUALUX 25 RLED W M3 Bus	BLS9702526	W	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	1,8			BLP7341055/20
36	AQUALUX 25 RLED W M3 Bus Heizung	BLS9702527	W	-	RZL	Set	24		LED 3W	33 / -	2,2		mit Heizung	BLP7341955/20
37	AQUALUX 25 RLED W30° M3 Bus	BLS9702528	W 30°	-	RZL	Set	21		LED 3W	13 / -	2,1		inkl. 30°-Wandbügel	BLP7341055/20
38	AQUALUX 25 RLED D (einseitig) M3 Bus	BLS9702529	D(eins.)	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,1		inkl. Deckenbügel	BLP7341055/20
39	AQUALUX 25 RLED D M3 Bus	BLS9702530	D	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,2		hohe Haube	BLP7341055/20
40	AQUALUX 25 RLED D M3 BUS Heizung	BLS9702542	D	-	RZL	Set	24		LED 3W	33 / -	2,2		hohe Haube, mit Heizung	BLP7341955/20
41	AQUALUX 25 RLED E M3 Bus	BLS9702531	E	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	3,5		hohe Haube, inkl. Einbaurahmen	BLP7341055/20
42	AQUALUX 25 RLED P M3 Bus	BLS9702532		P	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,2		hohe Haube	BLS4100322
43	AQUALUX 25 RLED K M3 Bus	BLS9702533	K	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,4		hohe Haube, inkl. 4 Kettenhaken	BLS4100324
44	AQUALUX 25 RLED A M3 Bus	BLS9702534	A	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,5		hohe Haube, inkl. Wandausleger	BLP7341055/20
45	AQUALUX 25 RLED D M3 Bus SL	BLS9702535	D		SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,0			BLP7341055/20
46	AQUALUX 25 RLED D M3 Bus SL Heizung	BLS9702536	D		SL	-	-		LED 3W	33 / -	2,4		mit Heizung	BLP7341955/20
47	AQUALUX 25 RLED E M3 Bus SL	BLS9702537	E		SL	-	-		LED 3W	13 / -	3,3		inkl. Einbaurahmen	BLP7341055/20
48	AQUALUX 25 RLED P M3 Bus SL	BLS9702538		P	SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,0			BLS4100322
49	AQUALUX 25 RLED K M3 Bus SL	BLS9702539	K		SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,2		inkl. 4 Kettenhaken	BLS4100324
50	AQUALUX 25 RLED W30° M3 Bus SL	BLS9702540	W 30°		SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,3		inkl. 30°-Wandbügel	BLP7341055/20
51	AQUALUX 25 RLED W30° M3 Bus SL Heizung	BLS9702541	W 30°		SL	-	-		LED 3W	33 / -	2,7		inkl. 30°-Wand-bügel, mit Heizung	BLP7341955/20
Einzelbatterieleuchten - DALI														
52	AQUALUX 25 RLED W M3 DALI	BLS9802526	W		RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	1,8			BLP7339055/20
53	AQUALUX 25 RLED W M3 DALI Heizung	BLS9802527	W		RZL	Set	24		LED 3W	20 / -	2,2		mit Heizung	BLP7339955/20
54	AQUALUX 25 RLED W30° M3 DALI	BLS9802528	W 30°		RZL	Set	21		LED 3W	14,5 / -	2,1		inkl. 30°-Wandbügel	BLP7339055/20
55	AQUALUX 25 RLED D (einseitig) M3 DALI	BLS9802529	D(eins.)		RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	2,1		inkl. Deckenbügel	BLP7339055/20
56	AQUALUX 25 RLED D M3 DALI Heizung	BLS9802542	D		RZL	Set	24		LED 3W	20 / -	2,1		hohe Haube, mit Heizung	BLP7339955/20
57	AQUALUX 25 RLED D M3 DALI	BLS9802530	D		RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	2,2		hohe Haube	BLP7339055/20
58	AQUALUX 25 RLED E M3 DALI	BLS9802531	E		RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	3,5		hohe Haube, inkl. Einbaurahmen	BLP7339055/20
59	AQUALUX 25 RLED P M3 DALI	BLS9802532		P	RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	2,2		hohe Haube	BLS4100328
60	AQUALUX 25 RLED K M3 DALI	BLS9802533	K		RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	2,4		hohe Haube, inkl. 4 Kettenhaken	BLS4100329
61	AQUALUX 25 RLED A M3 DALI	BLS9802534	A		RZL	Set	24		LED 3W	14,5 / -	2,5		hohe Haube, inkl. Wandausleger	BLP7339055/20
62	AQUALUX 25 RLED D M3 DALI SL	BLS9802535	D		SL	-	-		LED 3W	14,5 / -	1,8			BLP7339055/20
63	AQUALUX 25 RLED D M3 DALI SL Heizung	BLS9802536	D		SL	-	-		LED 3W	20 / -	2,2		mit Heizung	BLP7339955/20
64	AQUALUX 25 RLED E M3 DALI SL	BLS9802537	E		SL	-	-		LED 3W	14,5 / -	3,1		inkl. Einbaurahmen	BLP7339055/20
65	AQUALUX 25 RLED P M3 DALI SL	BLS9802538		P	SL	-	-		LED 3W	14,5 / -	1,8			BLS4100328
66	AQUALUX 25 RLED K M3 DALI SL	BLS9802539	K		SL	-	-		LED 3W	14,5 / -	1,8		inkl. 4 Kettenhaken	BLS4100329
67	AQUALUX 25 RLED W30° M3 DALI SL	BLS9802540	W 30°		SL	-	-		LED 3W	14,5 / -	2,1		inkl. 30°-Wandbügel	BLP7339055/20
68	AQUALUX 25 RLED W30° M3 DALI SL Heizung	BLS9802541	W 30°		SL	-	-		LED 3W	20 / -	2,5		inkl. 30°-Wandbügel, mit Heizung	BLP7339955/20
Einzelbatterieleuchten														
69	AQUALUX 25 RLED W M3 SÜ	BLS9602526	W	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	1,8			BLP7331055/20
70	AQUALUX 25 RLED W M3 SÜ Heizung	BLS9602527	W	-	RZL	Set	24		LED 3W	33 / -	2,2		mit Heizung	BLP7331955/20
71	AQUALUX 25 RLED W30° M3 SÜ	BLS9602528	W 30°	-	RZL	Set	21		LED 3W	13 / -	2,1		inkl. 30°-Wandbügel	BLP7331055/20
72	AQUALUX 25 RLED D (einseitig) M3 SÜ	BLS9602529	D(eins.)	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,1		inkl. Deckenbügel	BLP7331055/20
73	AQUALUX 25 RLED D M3 SÜ	BLS9602530	D	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,2		hohe Haube	BLP7331055/20
74	AQUALUX 25 RLED D M3 SÜ Heizung	BLS9602542	D	-	RZL	Set	24		LED 3W	33 / -	2,2		hohe Haube, mit Heizung	BLP7331955/20
75	AQUALUX 25 RLED E M3 SÜ	BLS9602531	E	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	3,5		hohe Haube, inkl. Einbaurahmen	BLP7331055/20
76	AQUALUX 25 RLED P M3 SÜ	BLS9602532		P	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,2		hohe Haube	BLS4100321
77	AQUALUX 25 RLED K M3 SÜ	BLS9602533	K	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,4		hohe Haube, inkl. 4 Kettenhaken	BLS4100323
78	AQUALUX 25 RLED A M3 SÜ	BLS9602534	A	-	RZL	Set	24		LED 3W	13 / -	2,5		hohe Haube, inkl. Wandausleger	BLP7331055/20
79	AQUALUX 25 RLED D M3 SÜ SL	BLS9602535	D	-	SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,0			BLP7331055/20
80	AQUALUX 25 RLED D M3 SÜ SL Heizung	BLS9602536	D	-	SL	-	-		LED 3W	33 / -	2,4		mit Heizung	BLP7331955/20
81	AQUALUX 25 RLED E M3 SÜ SL	BLS9602537	E	-	SL	-	-		LED 3W	13 / -	3,3		inkl. Einbaurahmen	BLP7331055/20
82	AQUALUX 25 RLED P M3 SÜ SL	BLS9602538		P	SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,0			BLS4100321
83	AQUALUX 25 RLED K M3 SÜ SL	BLS9602539	K	-	SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,2		inkl. 4 Kettenhaken	BLS4100323
84	AQUALUX 25 RLED W30° M3 SÜ SL	BLS9602540	W 30°	-	SL	-	-		LED 3W	13 / -	2,3		inkl. 30°-Wandbügel	BLP7331055/20
85	AQUALUX 25 RLED W30° M3 SÜ SL Heizung	BLS9602541	W 30°	-	SL	-	-		LED 3W	33 / -	2,7		inkl. 30°-Wandbügel, mit Heizung	BLP7331955/20

Legende

Icons

LED-Leuchtmittel

geeignet für zentrale Überwachung mit DALI-Bus

EBL mit 3-stdg. Überbrückungszeit

Brandschutzkennzeichnung D für Leuchten

Schutzart IP XX

Schutzart IK XX gegen äußere mechanische Beanspruchung

Erkennungsweite

Schutzklasse I

Schutzklasse II

ENEC-zertifiziert

Montagearten		
W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme	Einseitig	Doppelseitig
LMU		
LML		
LMR		
LMO		
LML/R		
LMU/U		
LMO/O		
LMUL		
LMUR		
LMUL/UR		
LMOL		
LMOR		
LMOL/OR		

Aqualux

Aqualux 25

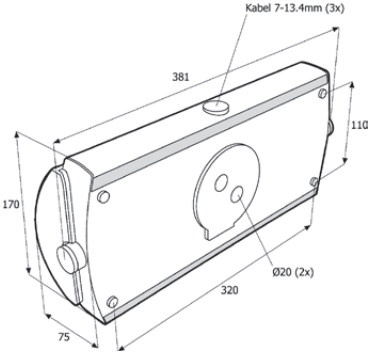


Zubehör	Bestell-Nr.	für Montageart	Gewicht (kg)	Anmerkungen
Artikel-Bezeichnung				
PENDELP. 500MM & FLANSCH/ABDECKUNG	BLP6015518	P	0,2	Doppelpendel, kürzbar
PENDELP. 1000MM & FLANSCH/ABDECKUNG	BLP6015519	P	0,4	Doppelpendel, kürzbar
BALLSCHUTZKORB 6014581	BLP6014581	W (RZL) / D (SL)	0,8	nur für flache Haube

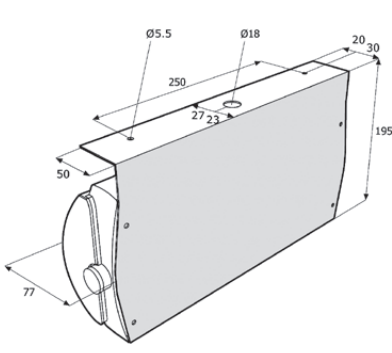
Artikel-Bezeichnung	Artikel-Nr.	für Montageart	Gewicht (kg)	Anmerkungen
Ersatzteile				
PIKTO 24METER LMU/R/L ISO	BLPISOP-0120S58	–	<0,1	Klebefolienset für flache und hohe Haube
PIKTO 24METER LMO ISO	BLPISOP-0120E51	–	<0,1	Klebefolie für flache und hohe Haube
MONTAGEBUEGEL DECKE/PENDEL AQL 25	BLP11150029	D (eins.)	0,3	–
WAND AUSLEGER AQUALUX 25	BLP11150030V	A	0,3	Wandausleger für RZL + SL
WANDMONTAGEBUEGEL AQL 25	BLP11150028V	W 30°	0,3	30° Wandbügel
EINBAURAHMEN AQUALUX WEISS	BLP11150042/2001	E	1,3	–
DOPPELSEITIGE HAUBE AQUALUX 25	BLP11240062/20	–	0,4	hohe Haube, ohne Piktogramme
KETTENHAKEN max IP54 1VE=1 TUETE	BLP6017882	K	0,1	pro Leuchte 2VE = 4 Kettenhaken

Maßzeichnungen Leuchten

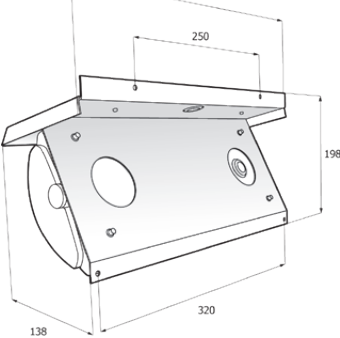
Aqualux 25 W und D (SL)



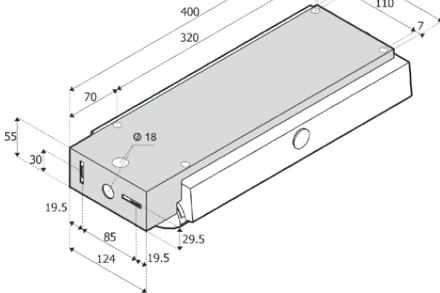
Aqualux 25 D (eins.)



Aqualux 25 W 30°



Aqualux 25 A (SL)



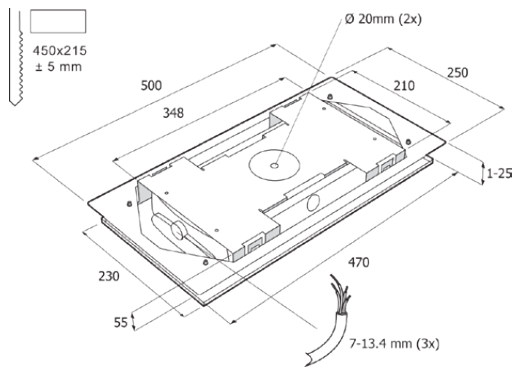
Aqualux

Aqualux 25

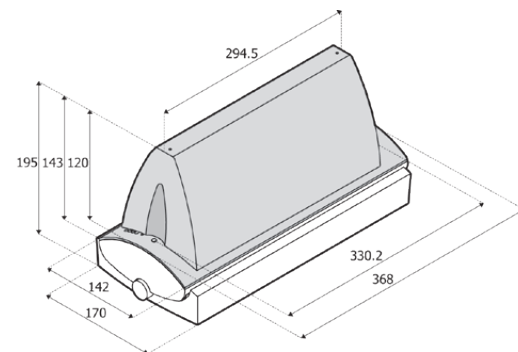


Maßzeichnungen Leuchten

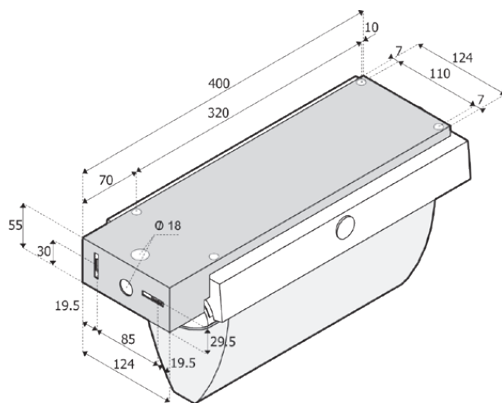
Aqualux 25 E (SL)



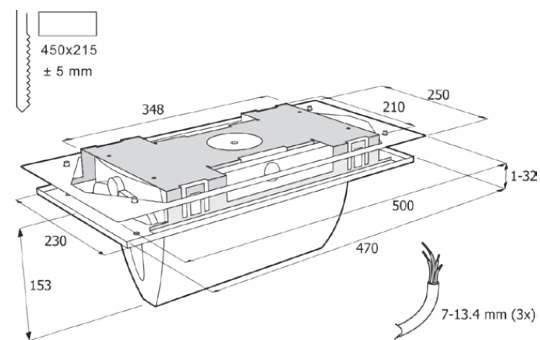
Aqualux 25 D hohe Haube



Aqualux 25 A hohe Haube

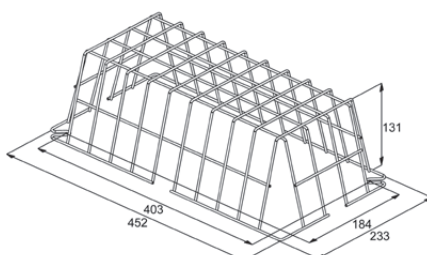


Aqualux 25 E hohe Haube

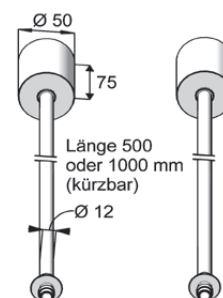


Maßzeichnungen Zubehör

Ballschutzkorb 6014581



Doppelpendel



Legende

Icons

LED-Leuchtmittel

geeignet für zentrale Überwachung mit DALI-Bus

EBL mit 3-stdg. Überbrückungszeit

Brandschutzkennzeichnung D für Leuchten

Schutzart IP XX

Schutzart IK XX gegen äußere mechanische Beanspruchung

Erkennungsweite

Schutzklasse I

Schutzklasse II

ENEC-zertifiziert

Montagearten		
W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme		
	Einseitig	Doppelseitig
LMU		
LML		
LMR		
LMO		
LML/R		
LMU/U		
LMO/O		
LMUL		
LMUR		
LMUL/UR		
LMOL		
LMOR		
LMOL/OR		

Hinweise zur Katalognutzung

Bitte bestellen Sie komplette Leuchten immer mit der „Bestell-Nr.“. Unter „Bestell-Nr.“ haben wir für Sie bereits alle Komponenten zusammengefasst, die Sie für eine Leuchte der entsprechenden Montageart benötigen.

Beispiel:
Bestell-Nr. BLS9401102
Optima 11 LED D FLX
bestehend aus:
Art.-Nr. BLS4200665
Optima 11 W/D LED FLX *
Art.-Nr. BLP663325K Optima 11
Piktogrammhalter doppelseitig

* Dies ist die Basisleuchte. Sie finden die „Art.-Nr. der Basisleuchte “ zur Information auch am Ende der Tabellenzeile.

Optima
Optima 11

Laufende Nr.	Artikel-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Montageart		RZL/SL	Piktogramm EKW (m)	Leuchtmittel Leistungs- aufnahme (VA/W)	Gewicht (kg)
			Zubehör enthalten	Zubehör separat				
1	OPTIMA 11 LED W/D FLX	BLS9401101	W/D	-	RZL+SL	Set 20	LED 12 W	8 / 8,6 0,6
2	OPTIMA 11 LED D FLX	BLS9401102	D	-	RZL	Set 20	LED 12 W	8 / 8,6 0,7

Montageart (Zubehör enthalten)
Der Lieferumfang der Bestell-Nr. beinhaltet bereits alle notwendigen Komponenten für die genannten Montagearten, es braucht also kein Zubehör zusätzlich bestellt zu werden

Montageart (Zubehör separat)
Die Leuchte mit der Bestell-Nr ist für die genannte Montageart vorbereitet, es muss jedoch noch Zubehör mitbestellt werden, z. B. ein Pendel

Leuchtenbezeichnungen

Laufende Nr.	Artikel-Bezeichnung	Bestell-Nr.	Montageart	
			Zubehör enthalten	Zubehör separat
13	OPTIMA 11 LED W/D EVG220 IP65	BLS9101105	W/D	-

OPTIMA 11

Name und Nummer der Leuchtenfamilie

LED

Leuchtmittel
LED: LED-Leuchtmittel
RLED: Retrofit-LED-Leuchtmittel
Leuchtmittel bei allen Leuchten inklusive

W/D

Montageart
W: Wandaufbau
WE: Wandeinbau
D: Deckenaufbau
E: Deckeneinbau
A: Wandausleger
P: Pendel
K: Kette
S: Deckenaufbau mit Seil

FLX

Elektrische Ausführung

FLX: Zentralbatterieleuchte, inkl. Leuchtenbaustein für Mischbetrieb und Einzeleuchtenüberwachung, mit Netzüberwachungs- und Schalteingang (viaFlex)

EVG220: Zentralbatterieleuchte, ohne Einzeleuchtenüberwachung, nicht für Mischbetrieb geeignet

M3 BUS/M8 BUS: Einzelbatterieleuchte, 3-stdg. /8-stdg., inkl.Kommunikations-einheit für zentrale Überwachung über Bus (NaveoPro / DCP)

M3 DALI: Einzelbatterieleuchte, 3-stdg., inkl. Kommunikationseinheit für zentrale Überwachung über DALI-Bus

M3 SÜ/M8 SÜ: Einzelbatterieleuchte, 3-stdg. /8-stdg., selbstüberwachend, mit selektiver Status- und Fehleranzeige mittels LED

Abkürzungen

ZBL = Zentralbatterieleuchte
EBL = Einzelbatterieleuchte
RZL = Rettungszeichenleuchte
SL = Sicherheitsleuchte
EKW = Erkennungsweite einer Rettungszeichenleuchte

Icons Leuchteigenschaften

Bestimmte Leuchteigenschaften sind nur optional erhältlich oder gelten nicht für alle Leuchtenversionen. Nicht alle Eigenschaften sind miteinander kombinierbar.

CE-Zeichen

Alle Leuchten dieses Katalogs tragen das CE-Zeichen

Icons:

siehe Legende im Ausklapper



Die „Basisleuchte“ ist Hauptbestandteil der links in der Tabellenzeile genannten „Bestell-Nr.“.

In vielen Fällen kann jedoch allein mit der Basisleuchte nicht die gewünschte Montageart realisiert werden. Dafür ggf. zusätzlich notwendige Komponenten und Piktogramme beinhaltet die „Bestell-Nr.“.

Leistungsaufnahme Zentralbatterieleuchten:

VA = Nennwert der Leistungsaufnahme (Scheinleistung) im Netzbetrieb
W = Nennwert der Leistungsaufnahme (Wirkleistung) im Batteriebetrieb

Leistungsaufnahme Einzelbatterieleuchten:

VA = Nennwert der Leistungsaufnahme (Scheinleistung) im Netzbetrieb bei Dauerschaltung und Batterieladung

Artikel-Nr.

Anmerkungen Basisleuchte

– BLS4200665

doppelseitiges Piktogramm BLS4200665

Alle Rettungszeichenleuchten-Bestellnummern beinhalten entweder ein Piktogramm oder ein Piktogramm-Set:

Einzel: Ein einseitiges Piktogramm bzw. ein doppelseitiges Piktogramm. Bei Bestellung bitte gewünschte Pfeilrichtung(en) angeben

Set: Bestellnummer enthält ein Piktogramm-Set, mindestens bestehend aus LMU, LML, LMR und bei doppelseitigen Piktogrammen auch „blind“. Die Information zur Art des Piktogrammes (Klebpiktogramm, Folienpiktogramm oder Piktogrammscheibe) finden Sie zusätzlich bei den unter Ersatzteilen aufgeführten einzelnen Piktogrammen.

Inhaltsverzeichnisse

Dieser Katalog hat 3 Inhaltsverzeichnisse, die die gezielte Suche erleichtern

Inhalt Zentralbatterieleuchten

Übersicht über alle ZBL

Inhalt Einzelbatterieleuchten

Übersicht über alle EBL

Anwendungskriterien

Übersicht aller Leuchten zu wichtigen Anwendungskriterien (z. B. hohe Schutzart)

Projektierungsdaten / Wartungsfaktor

Allen in diesem Katalog genannten Projektierungsdaten liegt einheitlich, unabhängig vom verwendeten Leuchtmittel, ein leuchtenbezogener Wartungsfaktor von 0,8 zugrunde, d. h. die in den Tabellen gezeigten Abstände wurden bereits um den Faktor 0,8 verringert. Für genaue Berechnungen stehen Ihnen zu allen Leuchten entsprechende Lichtstärkeverteilungsdaten im Eulumdat-Format als Download auf unserer Internetseite zur Verfügung: abb.de/kaufel

Ersatzteile

Dargestellter **Ersatzteillumfang** begrenzt auf Piktogramme und mechanische Komponenten

Piktogramme: siehe Legende im Ausklapper

Ersatzteile	Artikel-Nr.	für Montageart	Gewicht (kg)	Anmerkungen
Artikel-Bezeichnung				
81 ISO PIKTO LMU	BLP15122258/20	–	0,1	
81 ISO PIKTO LMR	BLP15122252/20	–	0,1	Piktogrammtafel 22m