

Legende

	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		



Primora

Primora 81/82



Primora Seil, Deckenaufbau



Primora Decke



Primora Wand

Primora 81 / 82

Rettungszeichenleuchte aus Metall mit rahmenloser Piktogrammscheibe und wechselbaren Piktogrammen, universell für Wand- und Deckenmontage. Weitere Vorteile: Eindrucksvolle Piktogrammausleuchtung, Durchgangsverdrahtung und 2,5 mm² Anschlussklemmenquerschnitt trotz des kleinen Aufbaugeschüsses.

Technische Daten

- **Gehäuse:** Aluminium-Druckguss (pulverbeschichtet RAL 9006)
- **Schutzart:**
Aufbau: IP 40
Einbau: IP 40 außerhalb der Decke, IP 20 innerhalb der Decke
- **Anschlussspannung:**
220...240V AC 50/60 Hz
176...275V DC (nur ZBL)
- **LED Lichtfarbe:** 5000 Kelvin
- **Zulässige Umgebungstemperatur:**
0 ... +35°C (ZBL)
+5 ... +35°C (EBL)
- **Leuchtmittel** inklusive

Optionen

Kinoleuchte Cinema (ZBL + EBL) mit reduziertem Lichtstrom im Netzbetrieb und 100 % Lichtstrom bei Netzausfall

Sonderzeichen, Sonderpiktogramme



stehende Piktogrammscheibe

Weitere Informationen zu Primora finden Sie hier:



Legende

	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

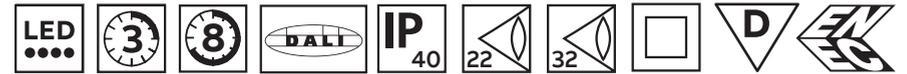
W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme

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

Primora

Primora 81/82



- 01 Primora Seil, Deckeneinbau
- 02 Primora Pendel
- 03 Primora Deckeneinbau (runde Abdeckung)
- 04 Primora Ausleger
- 05 Primora Deckeneinbau (eckige Abdeckung)



01



02



03



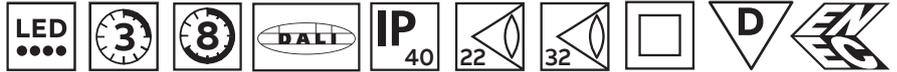
04



05

Primora

Primora 81/82



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										
Zentralbatterieleuchten - viaFlex														
1	PRIMORA 81 W/D/P/S LED FLX	BLS9408101	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,3 / 4,3	0,7		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510257352/20	
2	PRIMORA 81 E/WE LED FLX	BLS9408102	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,3 / 4,3	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510257362/20	
3	PRIMORA 82 W/D/P/S LED FLX	BLS9408201	W/D	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6,4 / 6,4	0,7		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510257353/20	
4	PRIMORA 82 E/WE LED FLX	BLS9408202	E/WE	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6,4 / 6,4	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510257363/20	
Zentralbatterieleuchten														
5	PRIMORA 81 W/D/P/S LED EVG220	BLS9108101	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / 4,2	0,7		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510257052/20	
6	PRIMORA 81 E/WE LED EVG220	BLS9108102	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / 4,2	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510257062/20	
7	PRIMORA 82 W/D/P/S LED EVG220	BLS9108201	W/D	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6,3 / 6,3	0,7		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510257053/20	
8	PRIMORA 82 E/WE LED EVG220	BLS9108202	E/WE	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6,3 / 6,3	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510257063/20	
Einzelbatterieleuchten - Naveo®Pro														
9	PRIMORA 81 W/D/P/S LED M3 BUS	BLS9708101	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,2		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510236152/20	
10	PRIMORA 81 E/WE LED M3 BUS	BLS9708102	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510236162/20	
11	PRIMORA 82 W/D/P/S LED M3 BUS	BLS9708201	W/D	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6 / -	1,6		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510236153/20	
12	PRIMORA 82 E/WE LED M3 BUS	BLS9708202	E/WE	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6 / -	1,8		inkl. Wandwinkel	BLP4510236163/20	
13	PRIMORA 81 W/D/P/S LED M8 BUS	BLS9708103	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,2		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510286152/20	
14	PRIMORA 81 E/WE LED M8 BUS	BLS9708104	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510286162/20	
Einzelbatterieleuchten - DALI														
15	PRIMORA 81 W/D/P/S LED M3 DALI	BLS9808101	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,4/4	1,2		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510236952/20	
16	PRIMORA 81 E/WE/PE LED M3 DALI	BLS9808201	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,4/4	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510236962/20	
17	PRIMORA 82 W/D/P/S LED M3 DALI	BLS9808201	W/D	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	7,1/6,5	1,6		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4513216953/20	
18	PRIMORA 82 E/WE/PE LED M3 DALI	BLS9808202	E/WE	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	7,1/6,5	1,8		inkl. Wandwinkel	BLP4510236963/20	
Einzelbatterieleuchten														
19	PRIMORA 81 W/D/P LED M3 SÜ	BLS9608101	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,2		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510236052/20	
20	PRIMORA 81 E/WE LED M3 SÜ	BLS9608102	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510236062/20	
21	PRIMORA 82 W/D/P LED M3 SÜ	BLS9608201	W/D	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6 / -	1,6		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510236053/20	
22	PRIMORA 82 E/WE LED M3 SÜ	BLS9608202	E/WE	P, S	RZL	Set	32	LED 3,6 W	6 / -	1,8		inkl. Wandwinkel	BLP4510236063/20	
23	PRIMORA 81 W/D/P/S LED M8 SÜ	BLS9608103	W/D	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,2		inkl. Wandwinkel, Pikto auch stehend möglich	BLP4510286052/20	
24	PRIMORA 81 E/WE LED M8 SÜ	BLS9608104	E/WE	P, S	RZL	Set	22	LED 1,8 W	4,2 / -	1,1		inkl. Wandwinkel	BLP4510286062/20	

Legende

	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		

Primora

Primora 81/82



Zubehör	Bestell-Nr.	Montageart	für Gewicht (kg)	Anmerkungen
Artikel-Bezeichnung				
PENDEL 0,5 M	BLP4510990034/20	P	0,1	Doppelpendel, kürzbar
PENDEL 1,0 M	BLP4510990035/20	P	0,2	Doppelpendel, kürzbar
BALLSCHUTZKORB 6014562	BLP6014562	W/ WE	0,4	für Primora 81
BALLSCHUTZKORB 6014591	BLP6014591	W/ WE	0,4	für Primora 82
SEIL-Set 1,5 M	BLP4510990046/20	S	0,2	Seil, kürzbar

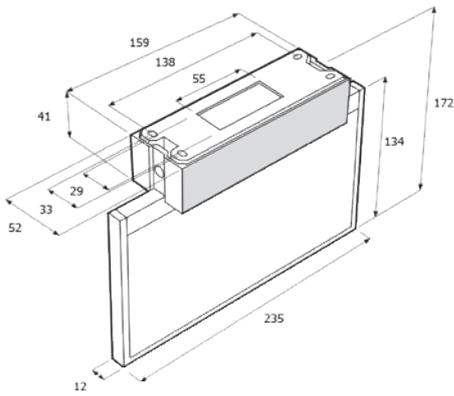
Ersatzteile	Artikel-Nr.	Montageart	für Gewicht (kg)	Anmerkungen
Artikel-Bezeichnung				
81 ISO PIKTO LMU	BLP15122258/20	-	0,1	
81 ISO PIKTO LMR	BLP15122252/20	-	0,1	
81 ISO PIKTO LML	BLP15122253/20	-	0,1	
81 ISO PIKTO BLIND	BLP15122250/20	-	0,1	Piktogrammtafel 22 m
81 ISO PIKTO LMO	BLP15122251/20	-	0,1	
81 ISO PIKTO LMR SONDER VERTIKAL	BLP17122252/20	A	0,1	
81 ISO PIKTO LML SONDER VERTIKAL	BLP17122253/20	A	0,1	
82 ISO PIKTO LMU	BLP15132258/20	-	0,1	
82 ISO PIKTO LMR	BLP15132252/20	-	0,1	
82 ISO PIKTO LML	BLP15132253/20	-	0,1	
82 ISO PIKTO BLIND	BLP15132250/20	-	0,1	Piktogrammtafel 32 m
82 ISO PIKTO LMO	BLP15132251/20	-	0,1	
82 ISO PIKTO LMR SONDER VERTIKAL	BLP17132252/20	A	0,1	
82 ISO PIKTO LML SONDER VERTIKAL	BLP17132253/20	A	0,1	
WANDMONTAGEWINKEL PRIMORA 81/82	BLP4510990010/20	W/ WE	0,1	
SPACER	BLP4540990090/20	W/ D	<0,1	für Aufputz-Kabeleinführung
KUNSTSTOFFABDECKUNGEN, SET RUND UND ECKIG, WEISS RAL 9003, FÜR ZBL	BLP4520990080V/20	W/ WE	<0,1	für Zentralbatterieleuchten
KUNSTSTOFFABDECKUNGEN, SET RUND UND ECKIG, WEISS RAL 9003, FÜR EBL	BLP4520990070V/20	W/ WE	<0,1	für Einzelbatterieleuchten
KUNSTSTOFFABDECKUNGEN, SET RUND UND ECKIG, ALU RAL 9006, FÜR ZBL	BLP4510990080V/20	W/ WE	<0,1	für Zentralbatterieleuchten
KUNSTSTOFFABDECKUNGEN, SET RUND UND ECKIG, ALU RAL 9006, FÜR EBL	BLP4510990070V/20	W/ WE	<0,1	für Einzelbatterieleuchten

Primora
Primora 81

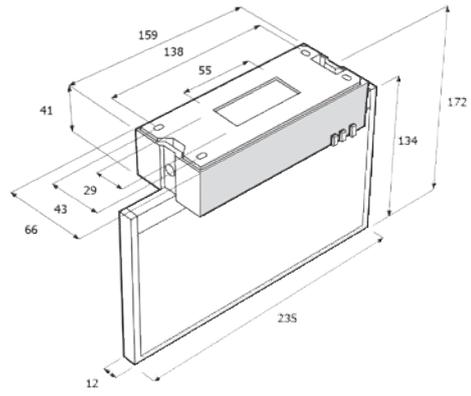


Maßzeichnungen Leuchten

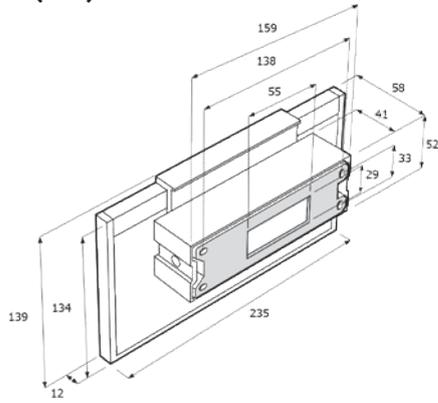
Primora 81 D (ZBL)



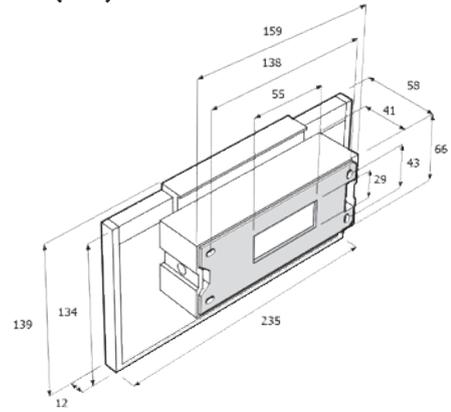
Primora 81 D (EBL)



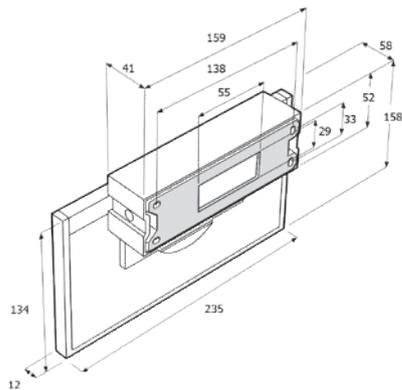
Primora 81 W (ZBL)



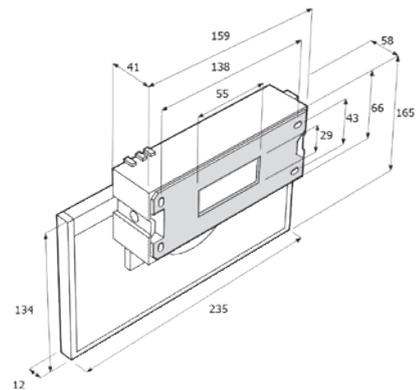
Primora 81 W (EBL)



Primora 81 W Gehäuse oben (ZBL)



Primora 81 W Gehäuse oben (EBL)



Legende

	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

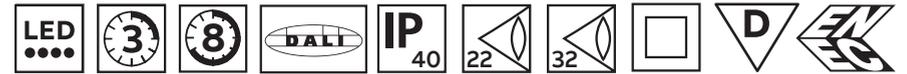
W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme

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

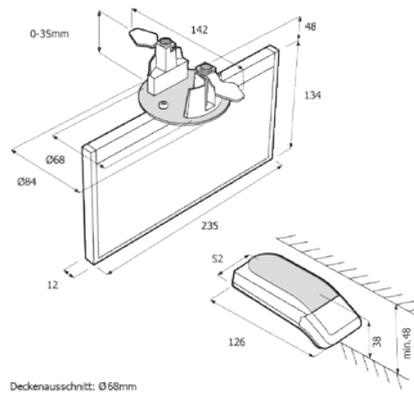
Primora

Primora 81/82

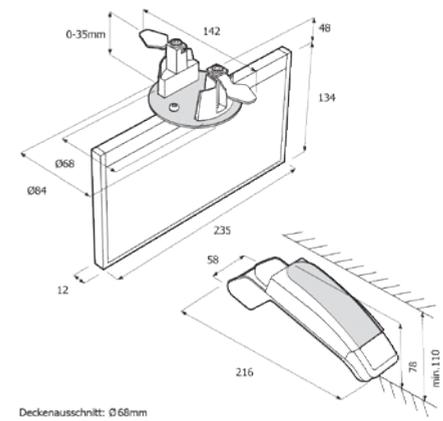


Maßzeichnungen Leuchten

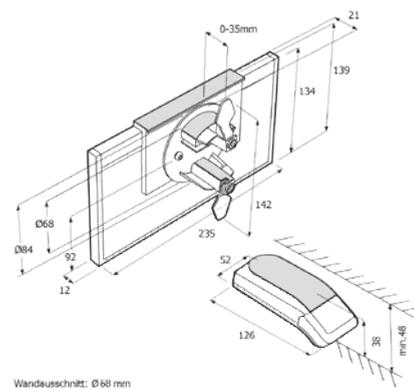
Primora 81 E (ZBL)



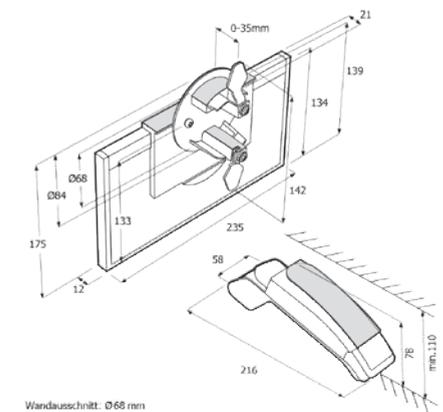
Primora 81 E (EBL)



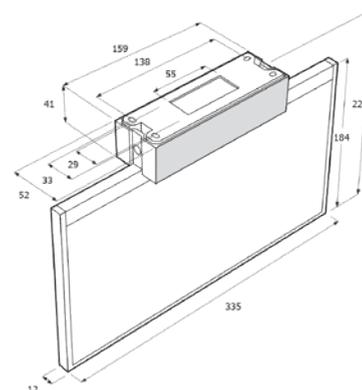
Primora 81 WE (ZBL)



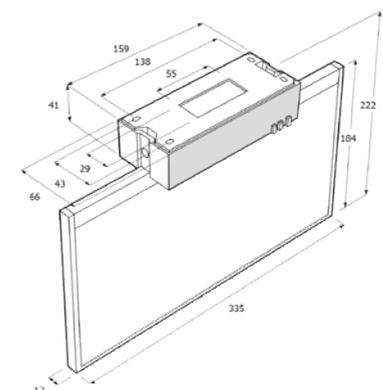
Primora 81 WE (EBL)



Primora 82 D (ZBL)



Primora 82 D (EBL)

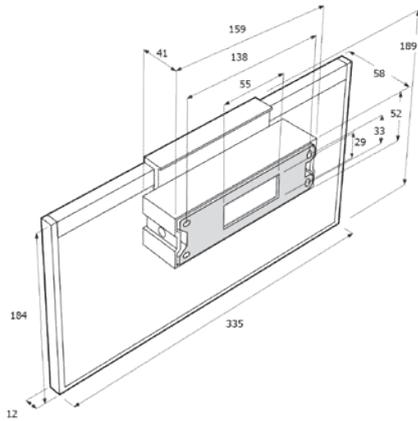


Primora
Primora 82

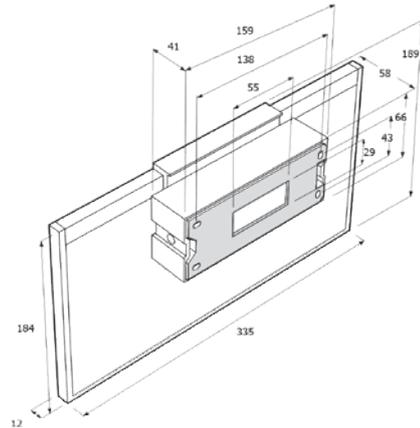


Maßzeichnungen Leuchten

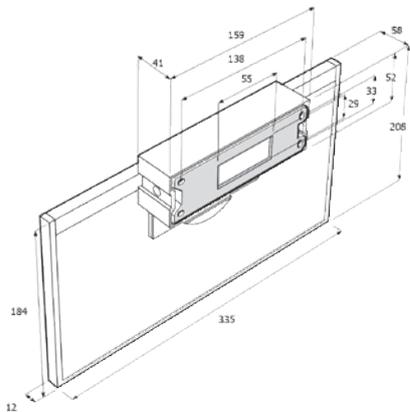
Primora 82 W (ZBL)



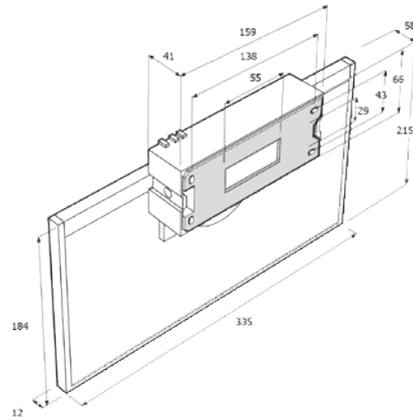
Primora 82 W (EBL)



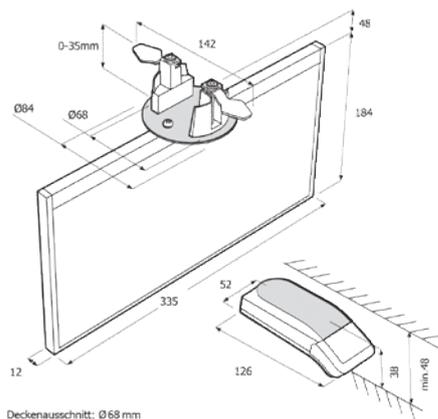
Primora 82 W Gehäuse oben (ZBL)



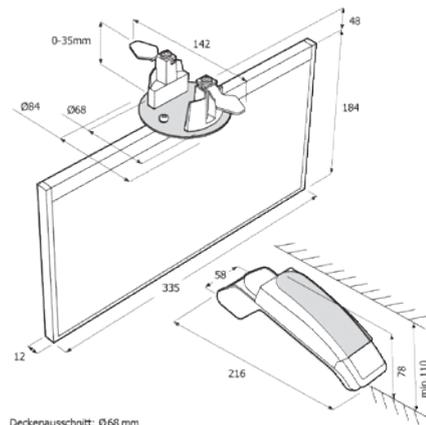
Primora 82 W Gehäuse oben (EBL)



Primora 82 E (ZBL)



Primora 82 E (EBL)



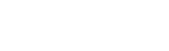
Legende

	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

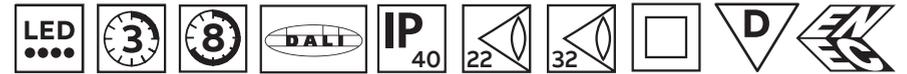
W	Wandaufbau	
WE	Wandeinbau	
D	Deckenaufbau	
E	Deckeneinbau	
A	Wandausleger	(Pikto rechtwinklig zur Wand)
P	Pendel	(Pendel i.d.R. nicht enthalten)
K	Kette	(Kettenhaken enthalten, Kette nicht)
S	Deckenaufbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)
SE	Deckeneinbau mit Seil	(Seil i.d.R. nicht enthalten)

Piktogramme

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

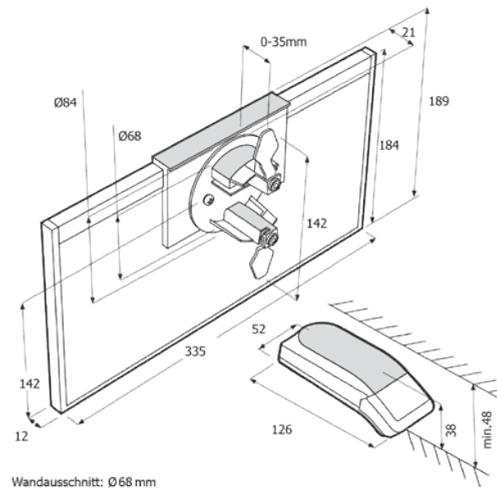
Primora

Primora 81/82

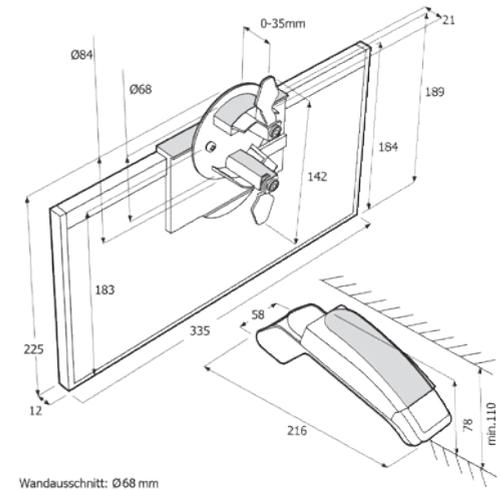


Maßzeichnungen Leuchten

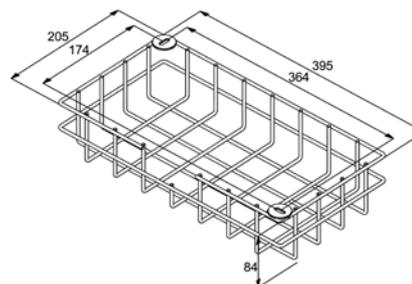
Primora 82 WE (ZBL)



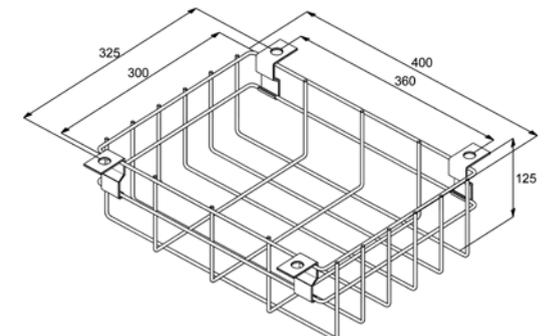
Primora 82 WE (EBL)



Ballschutzkorb 6014562 (für Primora 81 W/WE)



Ballschutzkorb 6014591 (für Primora 82 W/WE)

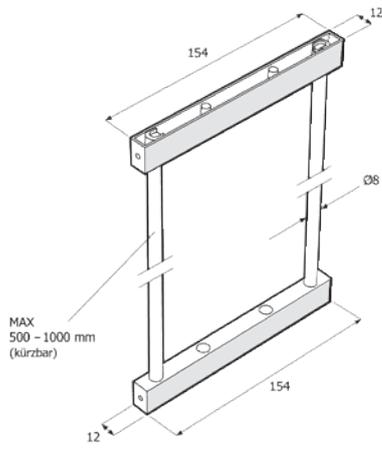


Primora

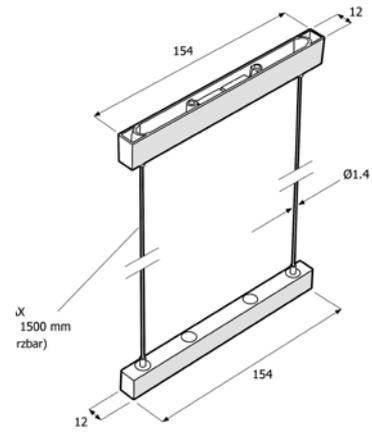
Primora 81/82



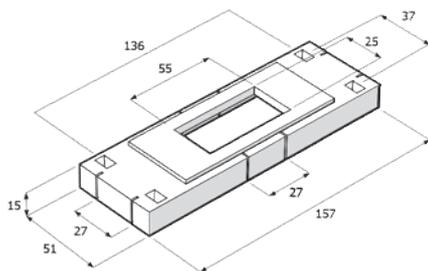
Doppelpendel



Seil-Set 1,5 m



Spacer (Gehäuse für Aufputz Kabeleinführungen)



Legende

Icons

-  LED-Leuchtmittel
-  EBL mit 3-stdg. Überbrückungszeit
-  Schutzart IP XX
-  Schutzart IK XX gegen äußere mechanische Beanspruchung
-  Erkennungsweite
-  Schutzklasse I
-  Schutzklasse II
-  ENEC-zertifiziert
-  geeignet für zentrale Überwachung mit DALI-Bus
-  Brandschutzkennzeichnung D für Leuchten

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 Leistungsaufnahme (VA/W)	Gewicht (kg)
			Zubehör enthalten	Zubehör separat				
Zentralbatterieleuchten - viaFlex								
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

Montagearten:
siehe Legende im Ausklapper



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 **LED** **W/D** **FLX**

- Name und Nummer der Leuchtenfamilie** (points to OPTIMA 11)
- Leuchtmittel**
 LED: LED-Leuchtmittel
 RLED: Retrofit-LED-Leuchtmittel
Leuchtmittel bei allen Leuchten inklusive
- Montageart**
 W: Wandaufbau
 WE: Wandeinbau
 D: Deckenaufbau
 E: Deckeneinbau
 A: Wandausleger
 P: Pendel
 K: Kette
 S: Deckenaufbau mit Seil

Elektrische Ausführung

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

EVG220: Zentralbatterieleuchte, ohne Einzelleuchtenüberwachung, nicht für Mischbetrieb geeignet

M3 BUS/M8 BUS: Einzelbatterieleuchte, 3-stdg. /8-stdg., inkl. Kommunikationseinheit 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

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.

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

Artikel-Nr.
Basisleuchte

Anmerkungen

- BLS4200665

doppelseitiges Piktogramm BLS4200665

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 **Ersatzteilmumfang** 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