



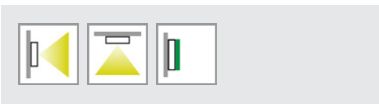
PRATICA MODULA

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte mit hoher Schutzart und hoher Schlagfestigkeit. Gehäuse mit eckigen Konturen und klarer Polycarbonat-Abdeckung. Lichtlenkung durch weißen Polycarbonat-Reflektor. Installation durch neuartigen Montageadapter mit integrierter Wasserwaage, welcher auch gleichzeitig als Abzweigdose für alle ankommenden und abgehenden Kabel verwendet werden kann. Der Montageadapter dient lediglich dem Anschluss an eine integrierte Steckvorrichtung sowie zur Unterbringung von optionalem Zubehör. Die eigentliche Leuchte kann somit bequem auf einer Arbeitsoberfläche konfiguriert und (im Batteriebetrieb) programmiert werden und braucht abschließend nur noch auf dem Montageadapter mit der integrierten Steckvorrichtung eingesteckt zu werden.

Versionen für Wand- und Deckenanbau und mit zusätzlichem Zubehör für Wand- und Deckeneinbau, Ausleger und Kette/Seil

MONTAGEARTEN MIT ZUBEHÖR

MONTAGEARTEN



TECHNISCHE DATEN

Gehäuse:	Polycarbonat, weiß (RAL 9003)	Farbtemperatur:	4.000 K
Abdeckung:	Polycarbonat, klar	Farbwiedergabeindex:	80
Reflektor:	Polycarbonat, weiß (RAL 9003)	Bluetooth-Schnittstelle:	LIFE
Schutzart:	siehe Tabelle bezüglich Schutzart (IP)		
Lebensdauer $L_{80B_{20}}$:	50.000 h		
Farbstabilität:	3 SDCM		
Inbetriebnahme:	Für Autotest sind Betriebsdauer 8h, Betriebsart PS, Überwachungsgruppe und Testdauer nur per App B.connect über Smartphone lokal an Leuchte programmierbar.		



EINZELBATTERIEVERSORGUNG

Netzversorgung:	198 V – 254 V/50 Hz
Schaltung:	Dauer und Bereitschaft
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis +45 °C
Schutzklasse:	II

DEZENTRALE VERSORGUNG

Netzversorgung:	24 V +/- 20 % DC
Batterieversorgung:	24 V +/- 20 % DC
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +40 °C
Schutzklasse:	III bei alleinigem Anschluss an Kleinspannung. II bei zusätzlichem Anschluss an Spannungen oberhalb von Kleinspannung

ZENTRALE VERSORGUNG

Netzversorgung:	198 V – 254 V/50 Hz
Batterieversorgung:	176 V – 276 V
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +40 °C
Schutzklasse:	II

Variante		
LIFE		250 lm
Sicuro24		1.500 lm
		400 lm
		800 lm
Sicuro230 ⁶		1.100 lm
		1.500 lm

Autotest / CableCom Bestellnummer	Logica Bestellnummer	Logica FM Bestellnummer			$\Phi =$ 1 h	$\Phi =$ 3 h	$\Phi =$ 8 h		
--------------------------------------	-------------------------	----------------------------	--	--	--------------	--------------	--------------	--	--

Wandanbau (1-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung), Deckenanbau (2-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung)¹

18741	18741+15056 ²	18741+15057 ²	20 m	36	300 / 450 ³ lm	110 / 170 ³ lm	40 / 60 ³ lm	LIFE 3,2 V / 1,5 Ah	12,9 VA
18751	18751+15056 ²	18751+15057 ²	20 m	36	500 / 750 ³ lm	165 / 275 ³ lm	65 / 95 ³ lm	LIFE 3,2 V / 1,5 Ah	12,9 VA
18761	18761+15056 ²	18761+15057 ²	20 m	36	700 / 1.000 ³ lm	250 / 400 ³ lm	90 / 125 ³ lm	LIFE 3,2 V / 3 Ah	12,9 VA
18771	18771+15056 ²	18771+15057 ²	20 m	36	1.000 / 1.500 ³ lm	350 / 550 ³ lm	125 / 190 ³ lm	LIFE 3,2 V / 3 Ah	12,9 VA
18781	18781+15056 ²	18781+15057 ²	20 m	36	1.700 / 2.000 ³ lm	750 / 900 ³ lm	300 / 350 ³ lm	2x LIFE 3,2 V / 3 Ah	16,6 VA

SICURO DEZENTRALE VERSORUNG

Sicuro24 Bestellnummer			$\Phi =$	$P =$
---------------------------	--	--	----------	-------

Wandanbau (1-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung), Deckenanbau (2-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung)¹

17920+15059 ⁴	20 m	36	750 lm 1.500 lm	9 W 13 W
--------------------------	------	----	--------------------	-------------

¹ Für Wand- und Deckeneinbau, Ausleger und Kette/Seil zusätzlich erforderliches Zubehör bitte separat bestellen.
² Logica-Interface (15056) und Logica FM-Interface (15057) bitte separat bestellen.
³ Lichtstrom mit Zusatzbatterie. Zusatzbatterie bitte separat bestellen.
⁴ S24-Konvertierungsset mit hohem Montageadapter (15059) bitte separat bestellen. Lichtstrom/Leistung programmierbar über S24-Station.

SICURO ZENTRALE VERSORUNG

Sicuro230 Bestellnummer			$\Phi =$	$S \sim$	$P =$
----------------------------	--	--	----------	----------	-------

Wandanbau (1-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung), Deckenanbau (2-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung)¹, mit Einzelüberwachung (EÜ)

17920+15060 ⁵	20 m	36	400 lm 800 lm 1.100 lm 1.500 lm	10,4 VA / 5,9 W 13,9 VA / 7,9 W 17,4 VA / 9,9 W 22,6 VA / 12,9 W
--------------------------	------	----	--	---

Wandanbau (1-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung), Deckenanbau (2-seitige Rettungswegkennzeichnung / Beleuchtung)¹, mit Kreisüberwachung (SÜ)

17920 ⁶	20 m	36	400 lm 800 lm 1.100 lm 1.500 lm	7,7 VA / 4,4 W 11,2 VA / 6,4 W 14,7 VA / 8,4 W 20 VA / 11,4 W
--------------------	------	----	--	--

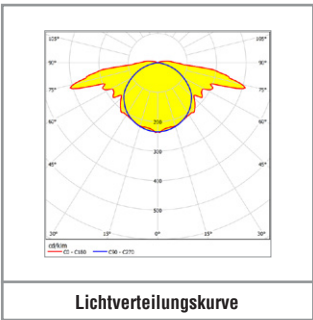
⁵ S230-Konvertierungsset mit hohem Montageadapter (15060) bitte separat bestellen. Lichtstrom/Leistung einstellbar über DIP-Schalter an Leuchte.
⁶ Lichtstrom/Leistung einstellbar über DIP-Schalter an Leuchte.
⁷ Nur bei Verwendung von rückseitigen Einführungen mit entsprechenden Dichtungen (M16).



Vorderseite der Rahmenblende zeigt zur Wand oder zur Decke bei Anbau der Leuchte – seitliche Einführungen abgedeckt

Rückseite der Rahmenblende wird mit Klick-Verschlässen an Rückseite der Leuchte sicher und schnell installiert

Rahmenblende im Lieferumfang als Design-Element (18598)





Ösen-Set Kette / Seil
– 3723



Ausleger
– 18590



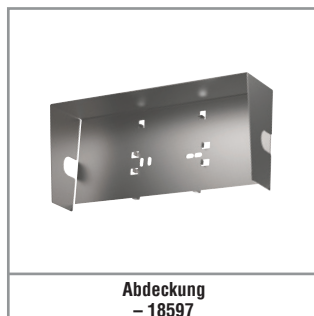
Ausleger
– 18585



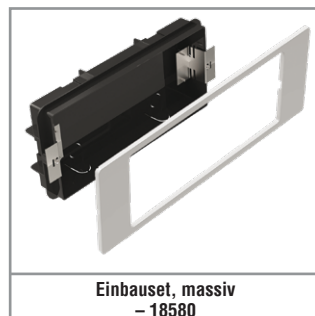
Montagewinkel Lichtbandmontage
– 18587



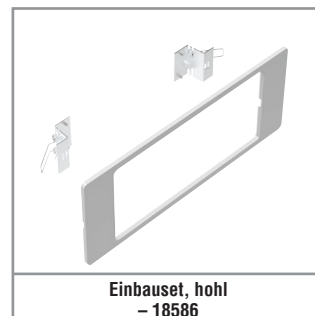
Adapter Lichtbandmontage
– 4319



Abdeckung
– 18597



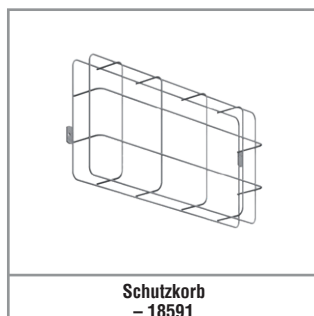
Einbauset, massiv
– 18580



Einbauset, hohl
– 18586



Logica / Logica FM / DALI -Interface
– 15056, 15057, 15058



Schutzkorb
– 18591



S24 / S230 -Konvertierungsset
– 15059, 15060



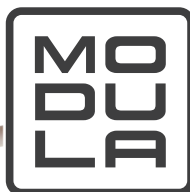
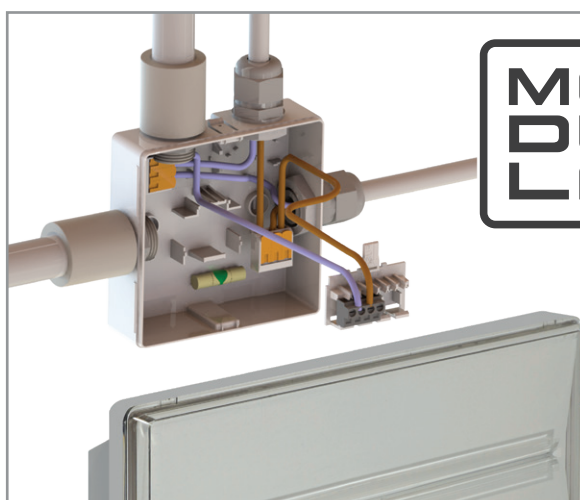
Rettungszeichenabdeckung (einseitig)
– 18595, 18594, 18593, 18596



Rettungszeichenabdeckung (zweiseitig)
– 18583, 18581, 18582



Rettungszeichen-Displayscheibe (zweiseitig)
– 4129, 4127, 4128



DER HOHE MONTAGEADAPTER AUS DEM LIEFERUMFANG IST MIT ALLEN LAUCHTEN AUS DER MODULA-SERIE KOMPATIBEL UND FÜR DIE AUFPUTZMONTAGE ENTWICKELT WORDEN

DIE INSTALLATIONSZEITEN WERDEN PRO LAUCHTE UM MEHR ALS 50 % REDUZIERT!

Dank des MODULA-Systems werden die interne Verdrahtung und alle Einstellungen enorm vereinfacht und beschleunigt. Eine Vielzahl an Einführungen sorgt für höchste Flexibilität bezüglich der Leitungsverlegung. Durch zusätzliche Steckklemmen können alle Adern gebündelt und auf den vorinstallierten Klemmblock geführt werden. Integrierte Wasserwaage.





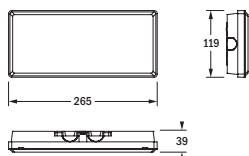
Rettungszeichenfolienset,
im Lieferumfang enthalten – 18584



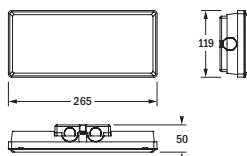
Set flacher / hoher Montageadapter,
im Lieferumfang enthalten – 18589



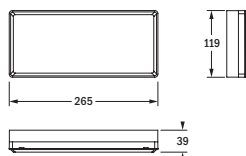
Rahmenblende (als Design-Element),
im Lieferumfang enthalten – 18598



Wand- und Deckenanbau,
flacher Montageadapter, ohne 18598



Wand- und Deckenanbau,
hoher Montageadapter, ohne 18598



Wand- und Deckenanbau,
flacher Montageadapter, mit 18598



Ausschnitt: 290 - 310 mm x 120 mm (18586)

Wand- und Deckeneinbau,
hohl, flacher / hoher Montageadapter

Im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr.	Beschreibung
EW 20 m	EW 26 m
18584	–
18589	18589
18598	18598

Rettungszeichen-Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr.	Beschreibung
EW 20 m	EW 26 m
18595	–
18594	–
18593	–
18596	–
–	18583
–	18581
–	18582
–	4129
–	4127
–	4128

Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr.	Beschreibung
EW 20 m	EW 26 m
3723	3723
18590	–
18585	18585
18587	18587
4319	4319
18597	–
18580	18580
18599	18599
18586	18586
15056	15056
15057	15057
15058	15058
18591	–
15059	15059
15060	15060
RA11	RA11

SCHUTZART (IP)

erzielte Schutzart	verwendeter Montageadapter	ausgeführte Installation ohne Zubehör
IP40	flach	seitliche aufbrechbare Einführungen (2x 15x7 mm und 2x 15x10 mm) verwendet
IP40	flach	rückseitige aufbohrbare Einführungen (2x max. 10 mm Ø) verwendet
IP65	flach	rückseitige Einführungen (2x M16) mit entsprechenden Dichtungen verwendet
IP65	hoch	seitliche Einführungen (6x M20) oder rückseitige Einführungen (2x M20) mit entsprechenden Kabelverschraubungen verwendet
erzielte Schutzart	verwendeter Montageadapter	ausgeführte Installation mit Zubehör
IP20 ⁷	flach	4319
IP65 ⁷	flach	3723 / 18590 / 18585 / 18587 / 18580 / 18586
IP65	hoch	3723 / 18590 / 18597 / 18580 zusammen mit 18599 / 18586 / 15059 / 15060
erzielte Schutzart	verwendeter Montageadapter	ausgeführte Installation mit Rettungszeichen-Zubehör
IP65 ⁷	flach	18595, 18594, 18593, 18596 / 18583, 18581, 18582 / 4129, 4127, 4128
IP65	hoch	18595, 18594, 18593, 18596 / 18583, 18581, 18582 / 4129, 4127, 4128