



LUMAX

Kombinierte Allgemein- und Sicherheitsleuchte. Rundleuchte in Gehäuse aus Stahlblech mit gewölbtem Diffusor aus opalem Kunststoff (PC). Homogene Lichtabstrahlung.

Versionen für Wand- und Deckenanbau

Auch als Leuchte für Allgemeinbeleuchtung lieferbar

MONTAGEARTEN



TECHNISCHE DATEN

Gehäuse: Stahlblech, weiß (RAL 9003)
Diffusor: PMMA, opal

Lebensdauer $L_{80B_{20}}$: 50.000 h
Farbstabilität: 3 SDCM



EINZELBATTERIE

Netzversorgung: 198 V–254 V/50 Hz
Schaltung: Dauer oder Bereitschaft

Umgebungstemperatur: LTO: -20 °C bis +50 °C
 Classic: 0 °C bis +40 °C

Schutzklasse: I

DEZENTRALE VERSORGUNG

Batterieversorgung: 24 V +/- 20% DC
Netzversorgung: 24 V +/- 20% DC

Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C

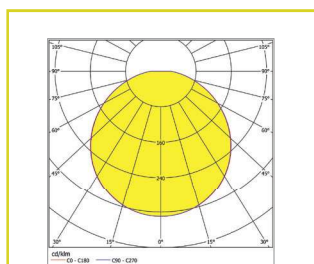
Schutzklasse: I / III

ZENTRALE VERSORGUNG

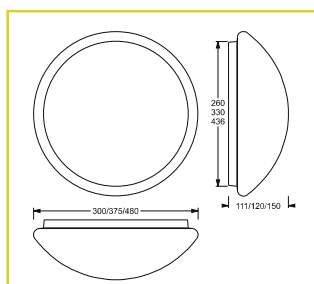
Batterieversorgung: 176 V–276 V
Netzversorgung: 198 V–254 V/50 Hz

Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C

Schutzklasse: I



Lichtverteilungskurve



Wand- und Deckenanbau

Daten als Netzleuchte Bestellnummern	P	LED	Φ	T _c	R _a
37105 / 37106 / 37107 / 36138 / 36139 / 36140 / 32060 / 31063 / 31062 / 31065 / 31064	18 W / 19,5 W	68	1.700 lm	3.000 K	>80
37102 / 37103 / 37104 / 36135 / 36136 / 36137 / 32059 / 31059 / 31058 / 31061 / 31060	18 W / 19,5 W	68	1.700 lm	4.000 K	>80
37111 / 37112 / 37113 / 36144 / 36145 / 36146 / 32062 / 31071 / 31070 / 31073 / 31072	24 W / 25,5 W	88	2.450 lm	3.000 K	>80
37108 / 37109 / 37110 / 36141 / 36142 / 36143 / 32061 / 31067 / 31066 / 31069 / 31068	24 W / 25,5 W	88	2.450 lm	4.000 K	>80
37117 / 37118 / 37119 / 36150 / 36151 / 36152 / 32064 / 31079 / 31078 / 31081 / 31080	24 W / 25,5 W	88	3.650 lm	3.000 K	>80
37114 / 37115 / 37116 / 36147 / 36148 / 36149 / 32063 / 31075 / 31074 / 31077 / 31076	24 W / 25,5 W	88	3.650 lm	4.000 K	>80



EINZELBATTERIEVERSORGUNG

Autotest Bestellnummer	Logica Bestellnummer	Logica FM Bestellnummer	LED	Φ 1 h	Φ 3 h	Φ 8 h		S~
------------------------	----------------------	-------------------------	-----	-------	-------	-------	--	----

Version mit 3 K, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung

37105 (Ø 300 mm)	37106 (Ø 300 mm)	37107 (Ø 300 mm)	68	315 lm	158 lm	43 lm	2 x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	21,5 VA
37111 (Ø 375 mm)	37112 (Ø 375 mm)	37113 (Ø 375 mm)	88	315 lm	158 lm	43 lm	2 x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	27,5 VA
37117 (Ø 480 mm)	37118 (Ø 480 mm)	37119 (Ø 480 mm)	88	315 lm	158 lm	43 lm	2 x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	40,5 VA

Version mit 4 K, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung

37102 (Ø 300 mm)	37103 (Ø 300 mm)	37104 (Ø 300 mm)	68	315 lm	158 lm	43 lm	2 x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	21,5 VA
37108 (Ø 375 mm)	37109 (Ø 375 mm)	37110 (Ø 375 mm)	88	315 lm	158 lm	43 lm	2 x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	27,5 VA
37114 (Ø 480 mm)	37115 (Ø 480 mm)	37116 (Ø 480 mm)	88	315 lm	158 lm	43 lm	2 x LTO 7,2 V / 0,5 Ah	40,5 VA

CLASSIC EINZELBATTERIEVERSORGUNG

Autotest Bestellnummer	Logica Bestellnummer	Logica FM Bestellnummer	LED	Φ 1 h	Φ 3 h	Autotest	Logica	S~
------------------------	----------------------	-------------------------	-----	-------	-------	----------	--------	----

Version mit 3 K, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung

36138 (Ø 300 mm)	36139 (Ø 300 mm)	36140 (Ø 300 mm)	68	315 lm	213 lm	NiMH 7,2V / 0,6 Ah	NiMH 7,2V / 1,2 Ah	25,5 VA
36144 (Ø 375 mm)	36145 (Ø 375 mm)	36146 (Ø 375 mm)	88	315 lm	213 lm	NiMH 7,2V / 0,6 Ah	NiMH 7,2V / 1,2 Ah	31,5 VA
36150 (Ø 480 mm)	36151 (Ø 480 mm)	36152 (Ø 480 mm)	88	315 lm	213 lm	NiMH 7,2V / 0,6 Ah	NiMH 7,2V / 1,2 Ah	44,5 VA

Version mit 4 K, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung

36135 (Ø 300 mm)	36136 (Ø 300 mm)	36137 (Ø 300 mm)	68	315 lm	213 lm	NiMH 7,2V / 0,6 Ah	NiMH 7,2V / 1,2 Ah	25,5 VA
36141 (Ø 375 mm)	36142 (Ø 375 mm)	36143 (Ø 375 mm)	88	315 lm	213 lm	NiMH 7,2V / 0,6 Ah	NiMH 7,2V / 1,2 Ah	31,5 VA
36147 (Ø 480 mm)	36148 (Ø 480 mm)	36149 (Ø 480 mm)	88	315 lm	213 lm	NiMH 7,2V / 0,6 Ah	NiMH 7,2V / 1,2 Ah	44,5 VA

SICURO^{LED} DEZENTRALE VERSORUNG

Sicuro24 Bestellnummer	LED	Φ	P=
------------------------	-----	---	----

Version mit 3 K, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung

32060 (Ø 300 mm)	68	315 lm	4,3 W
32062 (Ø 375 mm)	88	315 lm	4,3 W
32064 (Ø 480 mm)	88	315 lm	4,3 W

Version mit 4 K, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung

32059 (Ø 300 mm)	68	315 lm	4,3 W
32061 (Ø 375 mm)	88	315 lm	4,3 W
32063 (Ø 480 mm)	88	315 lm	4,3 W

SICURO^{LED} ZENTRALE VERSORUNG

Sicuro230 Bestellnummer	LED	Φ	S~	P=
-------------------------	-----	---	----	----

Version mit 3 K mit Einzelüberwachung, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung mit reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31063 (Ø 300 mm)	8 (60°)	315 lm	20 VA / 4,7 W
31071 (Ø 375 mm)	8 (80°)	315 lm	26 VA / 4,7 W
31079 (Ø 480 mm)	8 (80°)	315 lm	37,5 VA / 4,7 W

Version mit 4 K mit Einzelüberwachung, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung mit reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31059 (Ø 300 mm)	8 (60°)	315 lm	20 VA / 4,7 W
31067 (Ø 375 mm)	8 (80°)	315 lm	26 VA / 4,7 W
31075 (Ø 480 mm)	8 (80°)	315 lm	26 VA / 4,7 W

Version mit 3 K mit Einzelüberwachung, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung ohne reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31062 (Ø 300 mm)	68	1.750 lm	20 VA / 18,5 W
31070 (Ø 375 mm)	88	2.450 lm	26 VA / 24,5 W
31078 (Ø 480 mm)	88	3.650 lm	39 VA / 37,5 W

Version mit 4 K mit Einzelüberwachung, Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung ohne reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31058 (Ø 300 mm)	68	1.750 lm	20 VA / 18,5 W
31066 (Ø 375 mm)	88	2.450 lm	26 VA / 24,5 W
31074 (Ø 480 mm)	88	3.650 lm	39 VA / 37,5 W

Version mit 3 K ohne Einzelüberwachung (EVG), Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung mit reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31065 (Ø 300 mm)	8 (60°)	315 lm	20 VA / 5,4 W
31073 (Ø 375 mm)	8 (80°)	315 lm	26 VA / 5,4 W
31081 (Ø 480 mm)	8 (80°)	315 lm	39 VA / 5,4 W

Version mit 4 K ohne Einzelüberwachung (EVG), Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung mit reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31061 (Ø 300 mm)	8 (60°)	315 lm	20 VA / 5,4 W
31069 (Ø 375 mm)	8 (80°)	315 lm	26 VA / 5,4 W
31077 (Ø 480 mm)	8 (80°)	315 lm	39 VA / 5,4 W

Version mit 3 K ohne Einzelüberwachung (EVG), Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung ohne reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31064 (Ø 300 mm)	68	1.750 lm	18,5 VA / 17 W
31072 (Ø 375 mm)	88	2.450 lm	24,5 VA / 23 W
31080 (Ø 480 mm)	88	3.650 lm	37,5 VA / 36 W

Version mit 4 K ohne Einzelüberwachung (EVG), Wandanbau, Deckenanbau für Rettungswegbeleuchtung ohne reduzierter Leistung im Batteriebetrieb

31060 (Ø 300 mm)	68	1.750 lm	18,5 VA / 17 W
31068 (Ø 375 mm)	88	2.450 lm	24,5 VA / 23 W
31076 (Ø 480 mm)	88	3.650 lm	37,5 VA / 36 W

¹ LEDs in Batteriebetrieb / Netzbetrieb