

zur Verfügung gestellt von www.TALPA.lu, Ihrem Experten für Notbeleuchtung in Luxemburg - **TALPA**



Atlantic LED II, Outdoor Wall II CG-S

- LED-Sicherheitsleuchte mit hoher Schutzart (IP66) für Innen- und Außeneinsatz
- Eine integrierte Druckausgleichs-Membrane reduziert die Auswirkungen von Kondenswasser bei wechselnden Witterungsverhältnissen
- Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur für feuergefährdete Betriebsstätten
- Geeignet für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben mit Anforderungen gem. HACCP
- Robuste Konstruktion aus Aludruckguss-Gehäuse und schlagfestem Diffusor aus Polycarbonat
- Zahlreiche Möglichkeiten zur Leitungseinführung (nur eine Leitungseinführung bei Outdoor Wall)
- Hohe Lichtpunktabstände durch Doppel-Linsentechnik und hocheffiziente Highpower-LEDs
- Lichtpunktabstände bis zu 28 m von Leuchte zu Leuchte mit Optik für Fluchtwegausleuchtung
- Minimierter Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauererwartung der LEDs von bis zu 50.000 Stunden
- Verkürzter Inspektionsaufwand durch CEWA Guard Technologie
- Automatische Funktionsüberwachung von bis zu 20 Leuchten pro Stromkreis
- Reduzierte Installationskosten durch STAR-Technologie
- Frei programmierbarer Mischbetrieb der Schaltungsarten pro Leuchte in einem Stromkreis

Atlantic LED II R CG-S



Atlantic LED II O CG-S



Outdoor Wall II CG-S

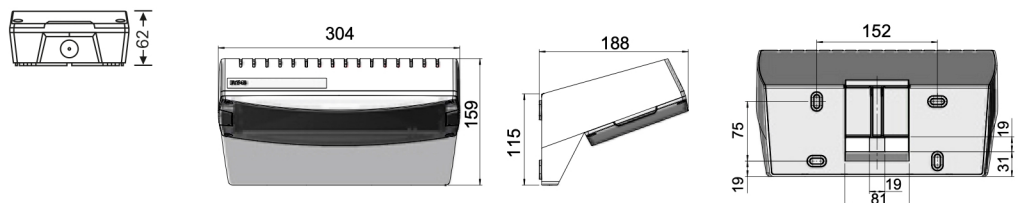
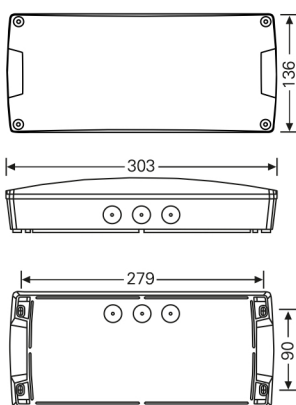


Lichtstrom	Atlantic LED / Outdoor Wall R 250 lm Atlantic LED / Outdoor Wall O 260 lm
Lichtstrom Φ_E/Φ_{Nenn} am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %
Gehäusematerial	Gehäuse: Aludruckguss Abdeckung: Polycarbonat (850 °C glühdrahtbeständig)
Gehäusefarbe	RAL 7001
Gewicht	Atlantic LED II CG-S: 1,4 kg Outdoor Wall II CG-S: 2,7 kg
Montageart	Wand- oder Deckenmontage
Anschlussklemmen	3 x 2 x 2,5 mm ²
Anschlussspannung	220 – 240 V, 50/60 Hz; 176 – 275 V DC
Stromaufnahme Batteriebetrieb (220 V)	20,0 mA
Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung/Wirkleistung)	8,0 VA / 3,9 W
Einschaltstrom	1,5 A
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C to +40 °C
Leuchtmittel	1 x 2,2 W HighPower LED (6000 K / CRI >= 70)

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
Atlantic LED II R CG-S	Sicherheitsleuchte, IP66 / IK09, mit asymmetrischer Optik für Fluchtwegausleuchtung, inkl. LED-Versorgung und CG-S-Technologie (20 Adressen), inkl. einer Kabelverschraubung M20	40071355603
Atlantic LED II O CG-S	Sicherheitsleuchte, IP66 / IK09, mit symmetrischer Optik für Antipanik-/Flächenausleuchtung, inkl. LED-Versorgung und CG-S-Technologie (20 Adressen), inkl. einer Kabelverschraubung M20	40071355604
Outdoor Wall II R CG-S	Sicherheitsleuchte, IP66 / IK09, mit asymmetrischer Optik für Fluchtwegausleuchtung, inkl. LED-Versorgung und CG-S-Technologie (20 Adressen)	40071355605
Outdoor Wall II O CG-S	Sicherheitsleuchte, IP66 / IK09, mit symmetrischer Optik für Antipanik-/Flächenausleuchtung, inkl. LED-Versorgung und CG-S-Technologie (20 Adressen)	40071355606

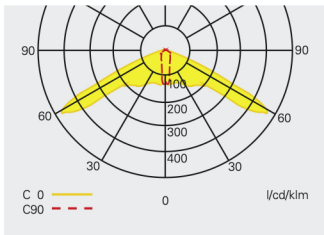
Maßangaben in mm



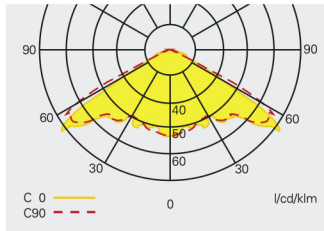
Atlantic LED II, Outdoor Wall II CG-S

Sicherheitsleuchte

zur Verfügung gestellt von www.TALPA.lu, Ihrem Experten für Notbeleuchtung in Luxemburg - **TALPA**



Lichtverteilungskurve
Atlantic LED II R CG-S
mit asymmetrischer Optik



Lichtverteilungskurve
Atlantic LED II O CG-S
mit symmetrischer Optik

Projektierungshilfe für Atlantic LED II R CG-S – Asymmetrische Optik, für E = 1,0 lx (0,5 lx)

Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb, Abstände in m

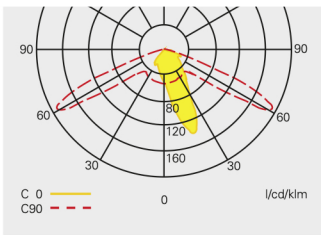
Montagehöhe in m	Montageart	Bel.-stärke unter Leuchte	L1	L2	L3	L4
2,5	Deckenmontage	15,3	6,0 (6,6)	13,1 (14,4)	2,5 (3,6)	7,1 (8,0)
3,0	Fluchtwegmitte	10,6	6,9 (7,6)	15,1 (16,3)	2,5 (3,8)	7,4 (9,1)
3,5		7,8	7,6 (8,5)	17,0 (18,5)	2,5 (3,6)	7,2 (10,0)
4,0		6,0	8,3 (9,3)	18,7 (20,5)	2,5 (3,6)	7,2 (10,3)
4,5		4,7	9,1 (10,1)	20,2 (22,4)	2,4 (3,6)	7,2 (10,6)
5,0		3,8	9,7 (10,9)	21,7 (24,2)	2,3 (3,6)	7,1 (10,0)
5,5		3,2	10,3 (11,6)	23,2 (25,9)	2,0 (3,5)	7,0 (10,1)
6,0		2,7	10,9 (12,3)	24,6 (27,5)	1,9 (3,4)	6,8 (10,1)
6,5		2,3	11,4 (13,0)	26,0 (29,0)	1,8 (3,3)	6,7 (10,2)
7,0		2,0	8,3 (13,6)	27,3 (30,5)	1,7 (3,2)	6,4 (10,1)
7,5		1,7	7,5 (14,3)	28,0 (31,9)	1,5 (3,0)	6,0 (10,0)
8,0		1,5	7,0 (14,8)	27,7 (33,4)	1,4 (2,8)	5,6 (9,8)
8,5		1,3	6,5 (15,4)	27,8 (34,8)	1,3 (2,7)	5,4 (9,6)
9,0		1,2	5,7 (16,0)	28,0 (36,2)	1,2 (2,5)	5,1 (9,5)
9,5		1,1	3,9 (16,5)	28,4 (37,6)	1,1 (2,4)	4,9 (9,3)

Projektierungshilfe für Atlantic LED II O CG-S – Symmetrische Optik, für E = 1,0 lx (0,5 lx)

Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb, Abstände in m

Montagehöhe in m	Montageart	Bel.-stärke unter Leuchte	L1	L2	L3	L4
2,5	Deckenmontage	6,7	4,0 (4,3)	8,6 (9,6)	4,3 (4,7)	9,5 (10,1)
3,0	Fluchtwegmitte	4,7	4,5 (5,0)	9,9 (10,9)	4,6 (5,5)	10,9 (11,8)
3,5		3,4	4,9 (5,6)	11,1 (12,1)	4,7 (6,1)	12,0 (13,3)
4,0		2,6	4,5 (6,1)	12,2 (13,5)	4,0 (6,4)	12,8 (14,8)
4,5		2,1	3,7 (6,6)	12,5 (14,7)	3,7 (6,6)	12,7 (16,1)
5,0		1,7	2,8 (6,9)	12,8 (15,9)	2,8 (6,6)	12,6 (17,1)
5,5		1,4	2,6 (6,7)	12,6 (17,0)	2,2 (6,3)	12,1 (17,9)
6,0		1,2	1,5 (5,5)	11,1 (18,0)	1,6 (5,4)	10,9 (17,8)
2,5	Deckenmontage		4,4 (4,8)	8,6 (9,2)	4,5 (3,0)	8,9 (9,5)
3,0	Raum-		4,8 (5,3)	9,9 (10,8)	5,0 (3,5)	10,3 (11,2)
3,5	ausleuchtung		5,1 (6,0)	11,1 (12,1)	5,2 (6,1)	11,5 (12,5)
4,0	Anordnung von		4,5 (6,4)	12,2 (13,4)	4,6 (6,6)	12,6 (13,9)
4,5	2 x 2 Leuchten		3,9 (6,9)	12,1 (14,7)	3,5 (7,0)	12,5 (15,2)
5,0			2,6 (7,2)	12,4 (15,8)	2,2 (7,1)	12,8 (16,3)
5,5			2,6 (7,0)	12,1 (16,9)	1,2 (6,6)	12,2 (17,5)
6,0			2,1 (5,4)	11,4 (17,7)	2,5 (3,7)	11,4 (18,0)

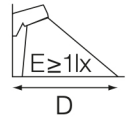
zur Verfügung gestellt von www.TALPA.lu, Ihrem Experten für Notbeleuchtung in Luxemburg - **TALPA**



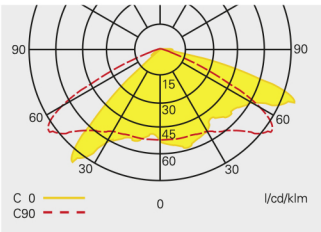
Lichtverteilungskurve
Outdoor Wall II R CG-S
mit asymmetrischer Optik

Projektierungshilfe für Outdoor Wall II R CG-S – Asymmetrische Optik, für E = 1,0 lx
Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb, Abstände in m

Montagehöhe in m	Montageart	L1	L2	D
2,0	Wandmontage	5,6	12,4	0,5- 2,2
2,5		6,2	13,5	0,5- 2,3
3,0		6,9	15,2	0,5- 2,5
3,5		7,4	16,8	0,5- 2,7
4,0		7,8	18,3	0,5- 2,8
4,5		8,2	19,6	0,5- 2,9
5,0		8,0	19,9	0,5- 2,9
5,5		3,6	18,1	0,5- 3,5
6,0		2,5	17,9	0,5- 3,6



2



Lichtverteilungskurve
Outdoor Wall II O CG-S
mit symmetrischer Optik

Projektierungshilfe für Outdoor Wall II O CG-S – Symmetrische Optik, für E = 1,0 lx
Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb, Abstände in m

Montagehöhe in m	Montageart	L1	D1	D _{max}
2,2	Wandmontage	3,8	3,6	4,5
2,5		3,9	3,4	4,3
3,0		3,8	2,9	4,1
3,5		3,1	3,2	3,8
4,0		2,9	2,7	3,7
4,5		2,5	2,5	3,3
5,0		2,1	2,2	3,0

