

Notlichtstrahler

Double Power

Bereitschaftslicht in einer kraftvollen Dimension

LED Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Klassische Bereitschaftslichtleuchte als LED-Sicherheitsleuchte.

Kompakter und leistungsstarker Notlichtstrahler bestückt mit 2 Doppel-Flutlicht-LED-Spotstrahlern. Eine „Stand-Alone-Lösung“ als Kraftpaket.

Der Double-Power-Notlichtstrahler ist geeignet zur Ausleuchtung von großen Flächen, Lagerhallen oder Zelten. Es gibt 2 unterschiedliche Schutzarten; IP42 und IP65.

Die Montage ist sehr einfach und schnell durchzuführen. Die Scheinwerferköpfe sind um 360° schwenkbar.

Ein automatischer Wochentest (Self-Check) nach DIN VDE EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838 ist standardmäßig mit an Bord.



3 Jahre Garantie
(Akku 1 Jahr)

Notlichtstrahler

Double Power
Bereitschaftslicht in einer kraftvollen Dimension



Optionen / Zubehör / Ersatzteile:

Ersatzakku, Artikel:

7Ah – 12V, Pb

Regendach:

KCRD

Technische Daten

Abmessungen in mm	L 300 x T 97 x H 330 mm
Montageart:	Wandmontage
Gehäuse:	Kunststoffgehäuse, weiß
Schutzart/Klasse:	je nach Typ: IP 42 oder IP 65
Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Leistungsaufnahme:	16 VA
Akku :	Pb 12V – 7Ah wartungsfrei – long life



Double Power

Bereitschaftslicht in einer kraftvollen Dimension

Bestelltyp:	Montageart: Wand LED-Leistung: Anschlußspannung: 230V 50/60 Hz	Überbrückungszeit h	Lichtstrom im Netz/Notbetrieb lm	Schutzklasse	Gewicht kg
Einzelbatterieleuchten mit Selbsttestfunktion (SC)					
DP123SC	(10W) 2x 5W 2x 84 LED	3h	1760 lm (2x 880lm)	IP 42	3,9
DP123SSC	(10W) 2x 5W 2x 84 LED	3h	1760 lm (2x 880lm)	IP 65	4,1
DP243SC	(20W) 2x 10W 2x 6P LED	3h	3200 lm (2x 1600lm)	IP 42 + IK10	6,5
DP243SSC	(20W) 2x 10W 2x 6P LED	3h	3200 lm (2x 1600lm)	IP 65 + IK 10	6,7

SC = Self-Check / inkl. automatischem Wochentest

Umgebungstemperaturen: EB DS = - 5° C bis + 30° C EB BS = 0° C bis + 30° C

Abstandstabelle ebene Fluchtwege (2m) in m
Flurstrahlende Ausleuchtung der Wege
Type: DP 123 SC & DP 123S SC

Montage- Höhe in m		
2.00	6,10	15,00
2.50	6,70	16,40
3.00	7,10	17,70
4.00	8,00	19,79
5.00	8,70	21,70
6.00	9,30	23,40
8.00	10,20	25,90
10.00	10,50	28,00
12.00	10,60	29,20
15.00	10,10	29,90
18.00	8,80	29,80
21.00	5,40	28,90
22.00	2,70	28,30

Abstandstabelle ebene Fluchtwege (2m) in m
Flurstrahlende Ausleuchtung der Wege
Type: DP 243 SC & DP 243S SC

Montage- Höhe in m		
2.00	7,30	18,60
2.50	8,10	19,90
3.00	9,00	21,40
4.00	10,50	24,70
5.00	11,80	28,10
6.00	12,70	30,90
8.00	13,30	35,20
10.00	14,50	36,60
12.00	15,60	38,50
15.00	15,70	42,10
18.00	14,00	44,80
21.00	12,10	44,60
24.00	11,10	41,10
28.00	11,00	36,60
32.00	10,80	32,40
36.00	9,70	31,30
39.00	7,00	32,20

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern;
Wartungsfaktor: 0.8 – Notbeleuchtungsfaktor 1.00, Minimale
Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 Lux,
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 Lux
Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie max. 40:1 – Breite des Rettungsweges 2m

