FISCHER SICHERHEITSTECHNIK seit 1976



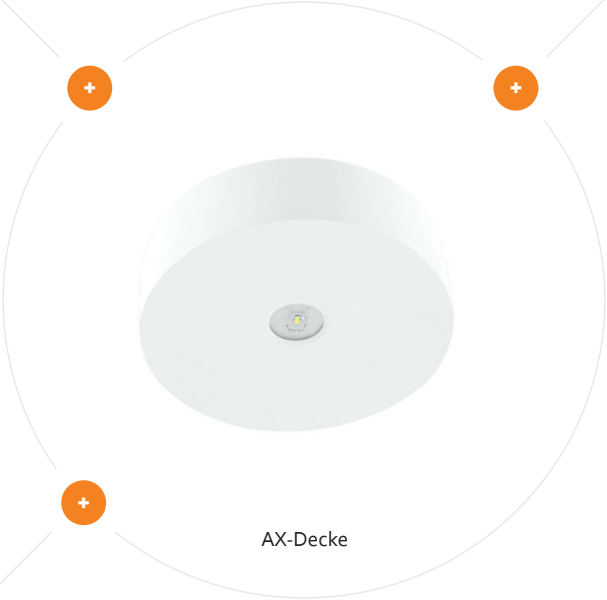
AXD-Serie



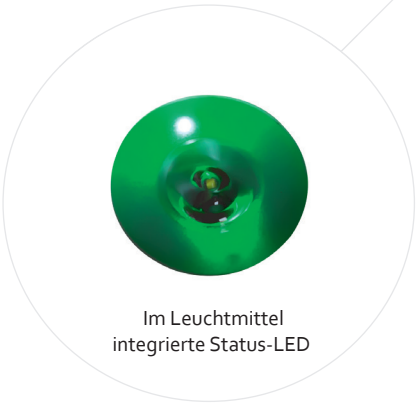
AXD mit Speziallinse zur Flächenbeleuchtung



AXD mit Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen



AX-Decke



Im Leuchtmittel integrierte Status-LED

TECHNISCHE DATEN & VARIANTEN

- Einzelbatterietechnik mit $LiFePO_4$ Batterie
- Schutzart IP65
- Schutzklasse II | III bei INSiLIA-Technik
- Leuchtmittel Power-LED
- Montageart Deckenanbau
- Gehäuse aus Kunststoff
- Farbe weiß
- Umgebungstemperatur 0°C bis 40°C
- Ballwurfsicher gem. DIN18032

Sicherheitsleuchte mit Gehäuse aus Kunststoff in modernem Design. Der Einsatz einer Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen oder Flächen ermöglicht Abstände von bis zu 32 m von Leuchte zu Leuchte. Gesteigerte Leuchtenlebensdauer durch optimiertes Temperaturmanagement.



Ausführungen Zentralbatterietechnik AC/DC		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
AXDE15	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXDE15X	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXDE19	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
AXDE19X	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
AXDE25	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
AXDE25X	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
AXDE29	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
AXDE29X	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
AXDE65.V2	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	6 W
AXDE65X.V3	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	6 W
AXDE69.V2	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Flächenbeleuchtung	6 W
AXDE69X.V3	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	6 W

FISCHER SICHERHEITSTECHNIK seit 1976

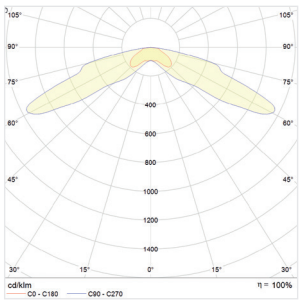
Ausführungen Gruppenbatterietechnik DC		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
AXDE15I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXDE19I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
AXDE25I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
AXDE29I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
AXDE65I.V2	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	6 W
AXDE69I.V2	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	6 W

Ausführungen Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie 3h		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
AXD315SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXD315ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXD319SC	selbstüberwachend mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
AXD319ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
AXD325SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
AXD325ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
AXD329SC	selbstüberwachend mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
AXD329ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
AXD365SC.V2	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	6 W
AXD365ECC2.V2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	6 W
AXD369SC.V2	selbstüberwachend mit Linse zur Flächenbeleuchtung	6 W
AXD369ECC2.V2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	6 W

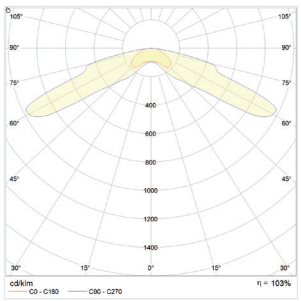
Ausführungen Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie 8h		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
AXD815SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXD815ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
AXD819SC	selbstüberwachend mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
AXD819ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W

LICHTTECHNISCHE DATEN RETTUNGSWEGLINSE

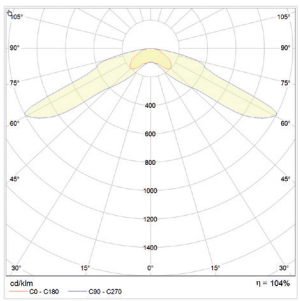
Montagehöhe in m						
	1 W	**2 W**	**6 W**	**1W**	**2W**	**6W**
2,5	5,53	6,41	7,14	12,81	15,14	17,16
3,0	6,07	6,97	7,71	13,95	16,27	19,36
3,5	6,24	7,77	8,56	15,54	18,03	20,10
4,0	-	8,49	8,89	-	19,60	21,76
4,5	-	9,14	10,02	-	21,01	23,24
5,0	-	-	10,64	-	22,28	23,37
5,5	-	-	11,19	-	-	25,73
6,0	-	-	12,22	-	-	26,77
6,5	-	-	12,68	-	-	29,02
7,0	-	-	13,09	-	-	29,85
7,5	-	-	12,92	-	-	32,00



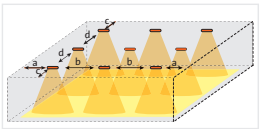
AXD-15

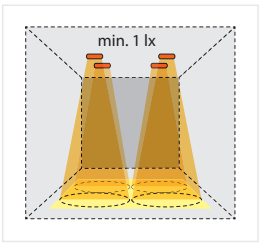


AXD-25



AXD-65

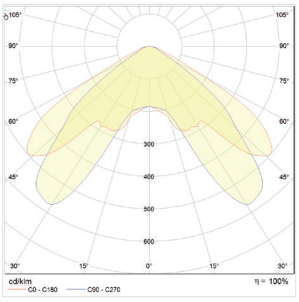




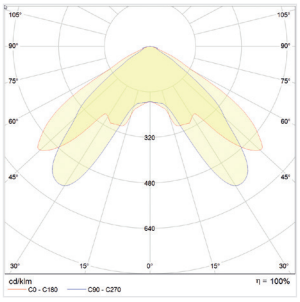
Es handelt sich in dieser Tabelle um mathematisch bestimmte Werte zur Orientierung und ersetzen keine vollwertige Lichtplanung.
Bei Fragen wenden Sie sich an FiSCHER Akkumulatorentechnik GmbH.

LICHTTECHNISCHE DATEN FLÄCHENLINSE

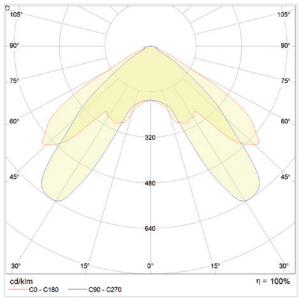
Montagehöhe in m	a			b			c			d		
	1W	2W	6W	1W	2W	6W	1W	2W	6W	1W	2W	6W
2,5	3,94	4,26	4,63	8,88	9,25	10,55	3,26	3,51	3,94	7,29	8,19	8,52
3,0	4,39	4,74	5,34	9,85	10,68	12,14	3,66	4,07	4,56	8,45	9,12	9,85
3,5	4,76	5,33	5,99	11,07	11,99	13,01	3,98	4,43	4,94	9,18	9,88	11,07
4,0	4,89	5,87	6,59	12,20	13,18	14,29	4,10	4,89	5,45	10,14	10,90	12,20
4,5	4,95	6,14	7,14	12,74	14,27	15,45	4,31	5,32	5,92	10,63	11,84	13,22
5,0	-	6,58	7,94	-	15,28	17,18	-	5,51	6,35	-	12,70	14,17
5,5	-	6,74	8,41	-	16,19	18,17	-	5,65	6,74	-	13,49	15,03
6,0	-	6,86	8,84	-	17,02	19,84	-	5,76	7,10	-	14,21	15,82
6,5	-	6,93	9,23	-	17,78	20,68	-	6,02	7,43	-	14,86	17,15
7,0	-	-	9,24	-	-	22,28	-	-	7,73	-	-	17,82
7,5	-	-	9,55	-	-	22,97	-	-	8,00	-	-	18,42



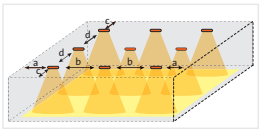
AXD-19

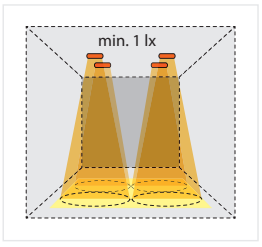


AXD-29



AXD-69

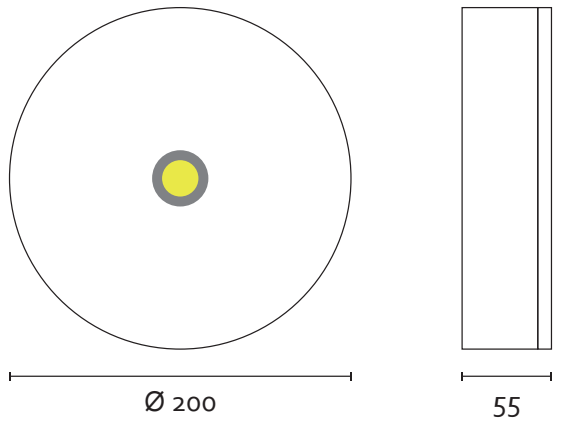


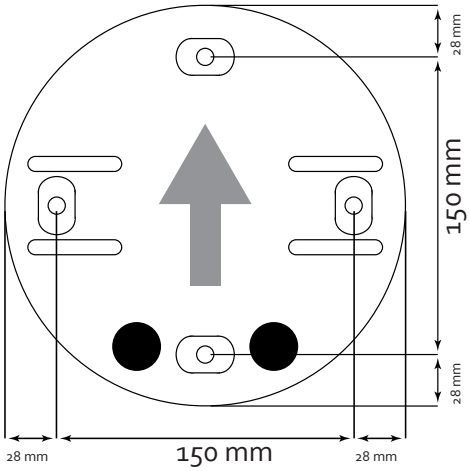


Es handelt sich in dieser Tabelle um mathematisch bestimmte Werte zur Orientierung und ersetzen keine vollwertige Lichtplanung.
Bei Fragen wenden Sie sich an FiSCHER Akkumulatorentechnik GmbH.

MASSZEICHNUNG

Maßzeichnung (alle Angaben in mm)





ZUBEHÖR FÜR SICHERHEITSLEUCHTE

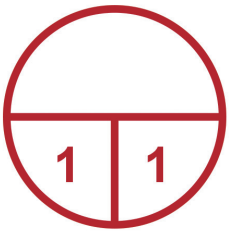


Abb. 1



Abb. 2

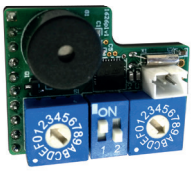


Abb. 3

Zubehör für Leuchte AXD		
Abbildung Nr.	**Artikel-Nr.**	**Beschreibung**
Abb. 1	SKBT-Neutral	Stromkreisbezeichnungsaufkleber rund
Abb. 2	ZU0320	Stromkreisbezeichnungsplakette
Abb. 3	AT3.PU.SC	AT3 Add-on zur freien Festlegung des Prüfzeitpunkts

FISCHER
SICHERHEITSTECHNIK
seit 1976

© FISCHER Akkumulatorentechnik GmbH, 06/2016 · Veröffentlichung oder Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur nach vorheriger, schriftlicher Genehmigung. Technische Änderungen für alle Inhalte, Daten und Maßangaben vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr.

■ Lasthebetechnik ■ Sicherheitstechnik ■ Service
Am Hagelkreuz 3a ■ 41469 Neuss ■ Tel.: 02137 7894-0 ■ Fax: 02137 7894-40
E-Mail: info@fischer-sicherheitstechnik.de ■ www.fischer-sicherheitstechnik.de

24h-Notfall-Hotline 0172 7257861