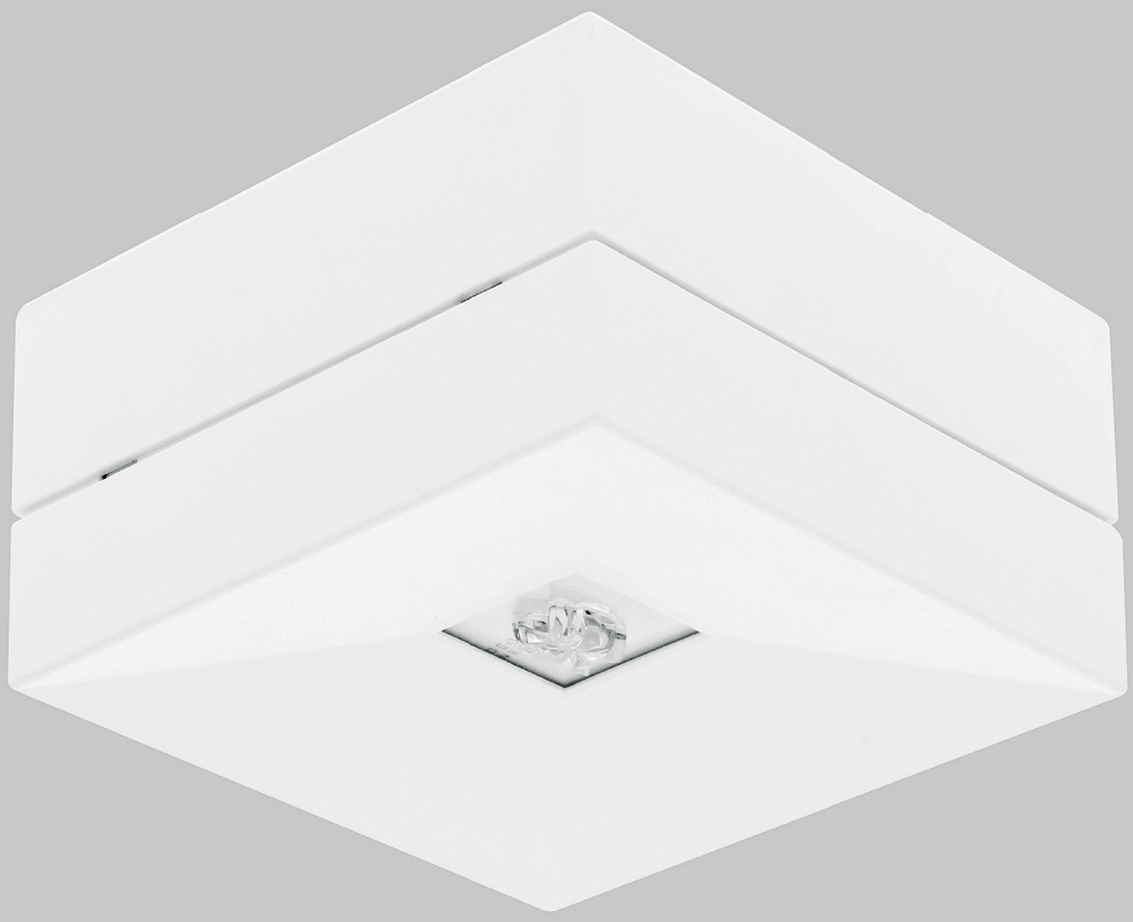
FISCHER
SICHERHEITSTECHNIK
seit 1976



LVD-Serie

LVD mit Speziallinse zur Flächenbeleuchtung

LVD mit Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen



LV-Decke



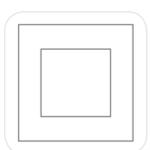
Im Leuchtmittel integrierte Status-LED

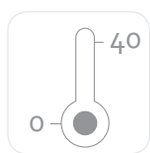
TECHNISCHE DATEN & VARIANTEN

- Schutzart IP41
- Schutzklasse II | III bei INSiLIA-Technik
- Leuchtmittel Power-LED oder LED´s
- Montageart Deckenanbau
- Gehäuse aus Kunststoff
- Farbe weiß
- Umgebungstemperatur 0°C bis 40°C

Die FiSCHER LV-Serie kombiniert eine effektive LED-Lichtquellen und eine speziell entwickelte Linsen-Optik zur optimalen Beleuchtung von Rettungswegen und Freiflächen. Die Optiken werden aus ultrareinem Material gewonnen und garantieren so einen sehr hohen Wirkungsgrad der Leuchten für einen minimalen Leuchteneinsatz.







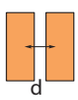
Ausführungen Zentralbatterietechnik AC/DC		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
LVDE15	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
LVDE15X	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
LVDE19	für Zentralbatterieanlagen mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
LVDE19X	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
LVDE25	ohne Einzelbatterieüberwachung mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
LVDE25X	mit ZBX-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
LVDE29	ohne Einzelbatterieüberwachung mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
LVDE29X	mit ZBX-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W

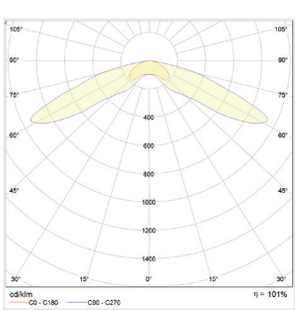
Ausführungen Gruppenbatterietechnik DC		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
LVDE15I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
LVDE19I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
LVDE25I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
LVDE29I	mit INSiLIA-Technik und Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W

Ausführungen mit Einzelbatterietechnik 3h		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
LVD315SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
LVD315ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	1 W
LVD319SC	selbstüberwachend mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
LVD319ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
LVD325SC	selbstüberwachend mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
LVD325ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Beleuchtung von Rettungswegen	2 W
LVD329SC	selbstüberwachend mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W
LVD329ECC2	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W

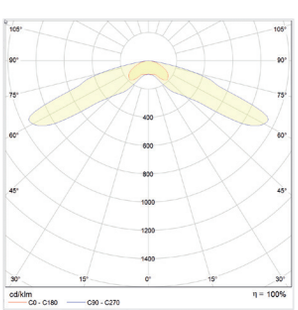
Ausführungen mit Einzelbatterietechnik 8h		
Artikel-Nr.	**Beschreibung**	**Leistung LED**
LVD815SC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse für Rettungswege	1 W
LVD819SC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	1 W
LVD825SC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse für Rettungswege	2 W
LVD829SC	zentralüberwacht durch Einzelbatterie-Check-Computer mit Linse zur Flächenbeleuchtung	2 W

LICHTTECHNISCHE DATEN RETTUNGSWEGLINSE

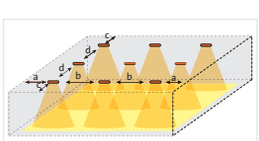
Montagehöhe in m				
	1 W	**2W**	**1 W**	**2 W**
2,5	5,53	6,41	12,82	15,14
3,0	6,07	7,33	13,95	16,27
3,5	-	7,77	15,54	18,03
4,0	-	8,49	16,24	19,60
4,5	-	8,75	17,51	21,01
5,0	-	8,95	-	22,28
5,5	-	-	-	23,42
6,0	-	-	-	24,44
6,5	-	-	-	25,36
7,0	-	-	-	-
7,5	-	-	-	-

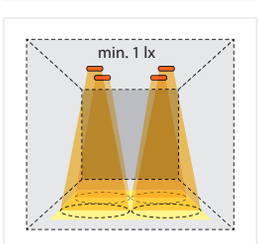


LV-15



LV-25

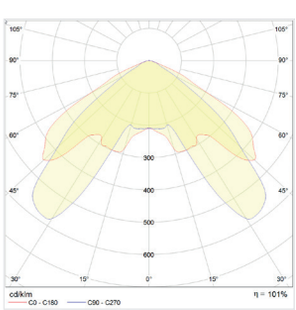




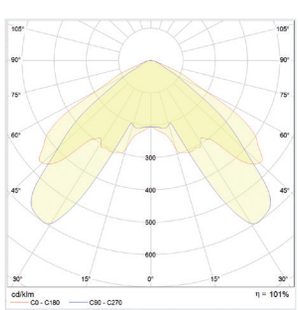
Es handelt sich in dieser Tabelle um mathematisch bestimmte Werte zur Orientierung und ersetzen keine vollwertige Lichtplanung.
Bei Fragen wenden Sie sich an FiSCHER Akkumulatorentechnik GmbH.

LICHTTECHNISCHE DATEN FLÄCHENBELEUCHTUNG

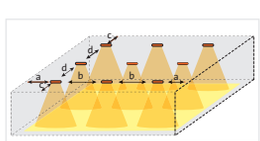
Montagehöhe in m	a		b		c		d	
	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W
2,5	3,79	4,26	8,52	9,66	3,66	3,65	7,29	8,19
3,0	4,23	4,93	9,85	10,68	3,84	4,07	8,15	9,12
3,5	4,27	5,54	10,66	11,99	4,10	4,59	9,18	10,26
4,0	4,40	5,87	11,31	13,18	4,31	5,07	9,78	11,31
4,5	-	6,14	11,84	14,27	4,47	5,32	10,63	12,28
5,0	-	6,35	12,25	15,28	4,58	5,71	11,02	13,16
5,5	-	6,51	12,56	16,19	-	5,86	11,31	13,98
6,0	-	6,62	-	17,02	-	6,17	11,92	14,72
6,5	-	6,24	-	17,78	-	6,24	12,48	15,40
7,0	-	-	-	-	-	-	15,53	-
7,5	-	-	-	-	-	-	12,97	-

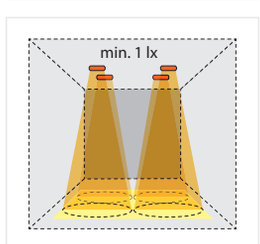


LV-19



LV-29

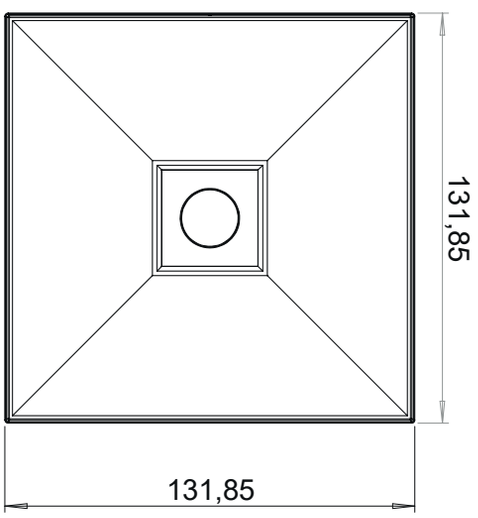


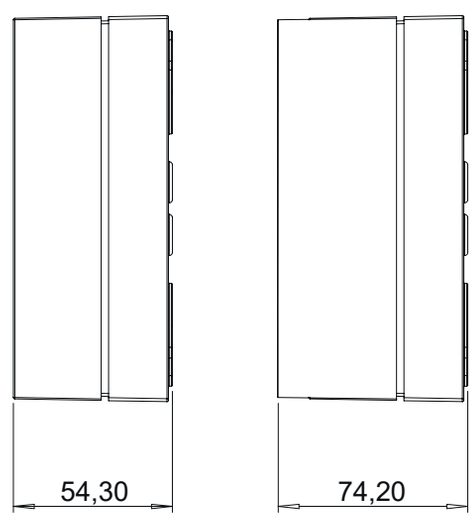


Es handelt sich in dieser Tabelle um mathematisch bestimmte Werte zur Orientierung und ersetzen keine vollwertige Lichtplanung.
Bei Fragen wenden Sie sich an FiSCHER Akkumulatorentechnik GmbH.

MASSZEICHNUNG

Maßzeichnung (alle Angaben in mm)





ZUBEHÖR FÜR SICHERHEITSLEUCHTE

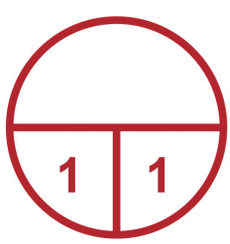


Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3

Zubehör für Leuchte LVD		
Abbildung Nr.	**Artikel-Nr.**	**Beschreibung**
Abb. 1	SKBT-Neutral	Stromkreisbezeichnungsaufkleber rund
Abb. 2	ZU0320	Stromkreisbezeichnungsplakette
Abb. 3	AT3.UP.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