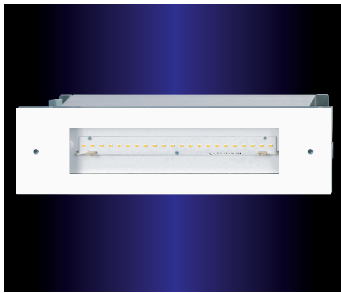


# SICHERHEITSLUCHTEN DE54



## LED - Leuchten

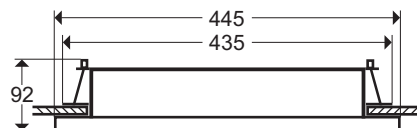
IP 40  
Deckeneinbau  
LVK: symmetrisch



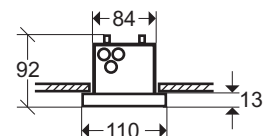
<b>Gehäuse</b>	Deckeneinbaugehäuse aus Aluminium mit 8 mm Acrylglascheibe
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schutzart</b>	IP 40
<b>Zentralbatterieleuchten, Spannung</b>	230 V AC / DC
<b>Netzklemmen</b>	Durchgangsverdrahtung 2,5 mm <sup>2</sup> für 230 V
<b>Anschlussleistung im DC - Betrieb</b>	12,60 W (* nicht für LLS24 geeignet)
<b>Lichtstrom</b>	1.560 lm
<b>zul. Umgebungstemperaturen</b>	- 10 °C bis + 40 °C
<b>Maße für Deckenausschnitt</b>	405 x 85 x 85 mm (L x B x H)
<b>Optionen für Zentralbatterieleuchten</b>	
• Multifunktionsbaustein	Best.-Bez.: M
• NEA-Überwachungsbaustein	Best.-Bez.: N

Legende: ○ Kabeleinführung mit Nippel verschlossen, 2 x M 20 / 1 x M 16

Deckeneinbau:



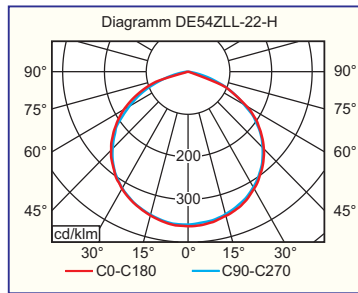
mind. 4 mm  
Deckenplattenstärke



Änderungen  
vorbehalten!

Typ	Notlichtdauer	Gewicht	Batterie	Einsatzart
DE54ZLL-22-H*	-	1,75 kg	-	Zentralbatterie 230 V

# SICHERHEITSLAUCHTEN DE54



## Beleuchtungsstärke 1,00 lx für Rettungswege (2 cm über Fußboden) Wartungsfaktor 0,8

DE54ZLL-22-H  
Montagehöhen (m)



2,00	4,30	10,30
2,50	5,40	12,90
3,00	6,50	15,50
3,50	7,40	17,60
4,00	7,90	18,80
4,50	8,30	20,00
5,00	8,70	21,00
5,50	9,10	22,00
6,00	9,40	22,80
6,50	9,60	23,60
7,00	9,80	24,40
7,50	10,00	25,10
8,00	10,20	25,70
8,50	10,30	26,30
9,00	10,40	26,80
9,50	10,50	27,20
10,00	10,50	27,70
10,50	10,50	28,00

DE54ZLL-22-H  
Montagehöhen (m)



11,00	10,60	28,30
11,50	10,50	28,60
12,00	10,50	28,90
12,50	10,40	29,10
13,00	10,30	29,30
13,50	10,20	29,40
14,00	10,00	29,60
14,50	9,90	29,60
15,00	9,60	29,70
15,50	9,40	29,70
16,00	9,10	29,60
16,50	8,80	29,60
17,00	8,40	29,40
17,50	8,00	29,30
18,00	7,50	29,10
18,50	7,00	28,90
19,00	6,30	28,60
19,50	5,60	28,40
20,00	4,60	28,00

## Beleuchtungsstärke 0,5 lx für Antipanikflächen (2 cm über Fußboden) Wartungsfaktor 0,8

DE54ZLL-22-H  
Montagehöhen (m)



2,00	4,30	10,30
2,50	5,40	12,90
3,00	6,50	15,50
3,50	7,60	18,10
4,00	8,70	20,70
4,50	9,80	23,30
5,00	10,50	25,00
5,50	11,00	26,30
6,00	11,50	27,40
6,50	11,90	28,50
7,00	12,30	29,60
7,50	12,60	30,50
8,00	13,00	31,40
8,50	13,30	32,30
9,00	13,50	33,10
9,50	13,80	34,00
10,00	14,00	34,70
10,50	14,10	35,30

DE54ZLL-22-H  
Montagehöhen (m)



11,00	14,30	36,00
11,50	14,40	36,60
12,00	14,50	37,10
12,50	14,70	37,70
13,00	14,70	38,10
13,50	14,80	38,60
14,00	14,90	39,00
14,50	14,90	39,40
15,00	14,90	39,70
15,50	14,90	40,00
16,00	14,90	40,30
16,50	14,90	40,60
17,00	14,80	40,80
17,50	14,80	41,10
18,00	14,60	41,30
18,50	14,50	41,40
19,00	14,40	41,60
19,50	14,30	41,70
20,00	14,10	41,90