

RP-Technik GmbH

Herrmann-Staudinger-Str. 10-16
63110 RodgauBearbeiter(in) Christian Pleier
Telefon
Fax
e-Mail**RP Technik 1LF15003SC / Datenblatt Notbeleuchtung**

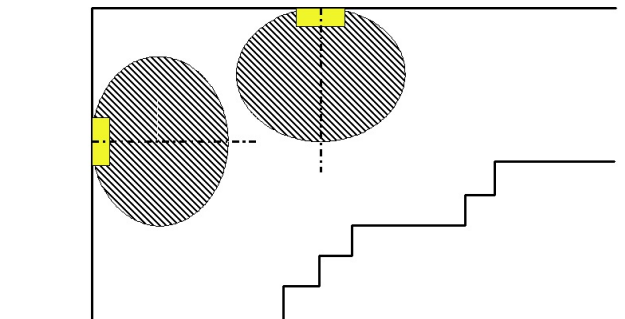
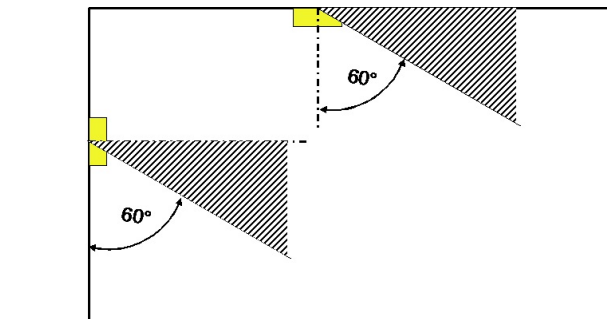
Leuchte: RP Technik 1LF15003SC

Lampen: 1 x LED Tube

Farbwiedergabeindex:	0
Lichtstrom:	2500 lm
Korrekturfaktor:	1.000
Notbeleuchtungsfaktor:	1.00
Notbeleuchtungslichtstrom:	2500 lm
Betriebswirkungsgrad:	12.10
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	89.20
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	10.80



Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	45.2	33.3	45.3
Gamma 0° - 180°	86.3	86.1	86.4



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

					
2.00	3.46	9.00	8.55	8.18	3.33
2.50	3.71	9.74	9.35	8.98	3.57
3.00	3.98	10.37	9.99	9.62	3.70
3.50	4.03	10.89	10.51	10.14	3.89
4.00	4.00	11.30	10.89	10.54	3.86

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m