

RP-Technik GmbH

Herrmann-Staudinger-Str. 10-16
63110 RodgauBearbeiter(in) Christian Pleier
Telefon
Fax
e-Mail**RP Technik 1LF12009 / Datenblatt Notbeleuchtung**

Leuchte: RP Technik 1LF12009

Lampen: 1 x LED Tube

Farbwiedergabeindex:	0
Lichtstrom:	2500 lm
Korrekturfaktor:	1.000
Notbeleuchtungsfaktor:	1.00
Notbeleuchtungslichtstrom:	2500 lm
Betriebswirkungsgrad:	94.10
Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum):	87.81
Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum):	12.19






Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	421.3	92.8	421.3
Gamma 0° - 180°	710.0	709.1	710.0



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

					
2.00	5.49	10.72	8.86	6.61	3.33
2.50	6.87	14.62	11.47	8.21	4.16
3.00	8.24	17.46	13.71	9.76	4.99
3.50	9.62	18.49	15.24	11.16	5.60
4.00	9.90	21.10	17.40	12.72	6.16

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