

RP-Technik GmbH

Herrmann-Staudinger-Str. 10-16  
63110 RodgauBearbeiter(in) Christian Pleier  
Telefon  
Fax  
e-Mail**RP Technik EERR029 / Datenblatt Notbeleuchtung**

Leuchte: RP Technik EERR029

Lampen: 1 x ERT LED

Farbwiedergabeindex: 0

Lichtstrom: 140 lm

Korrekturfaktor: 1.000

Notbeleuchtungsfaktor: 1.00

Notbeleuchtungslichtstrom: 140 lm

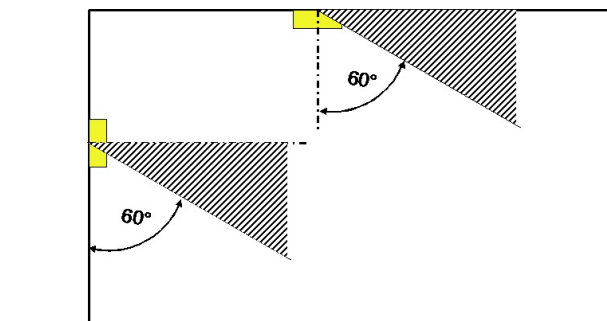
Betriebswirkungsgrad: 93.51

Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 98.77

Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 1.23


Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	53.8	53.6	56.6
Gamma 0° - 180°	53.8	53.6	56.6



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

					
2.00	3.76	9.62	9.63	9.64	3.76
2.50	1.06	9.67	9.74	10.04	1.11
3.00	0.00	8.00	8.00	8.07	0.00
3.50	0.00	3.23	3.51	3.64	0.00
4.00	0.00	0.67	0.89	0.88	0.00

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