



Bearbeiter(in)  
 Telefon  
 Fax  
 e-Mail

## RP-Technik KEU 029 LED Aufbauleuchte / Datenblatt Notbeleuchtung

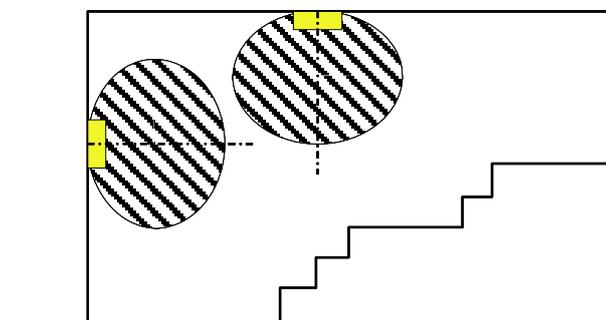
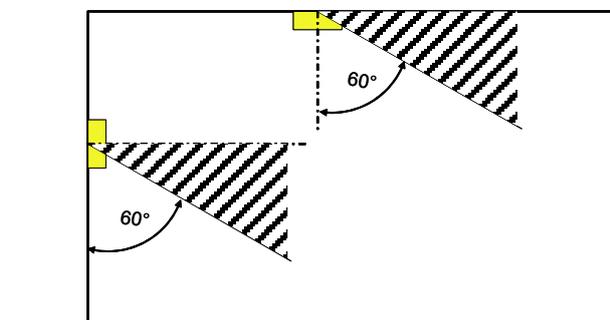
Leuchte: RP-Technik KEU 029 LED Aufbauleuchte

Lampen: 1 x 5 x ERT LED 1W

Farbwiedergabeindex: 0  
 Lichtstrom: 500 lm  
 Korrekturfaktor: 1.000  
 Notbeleuchtungsfaktor: 1.00  
 Notbeleuchtungslichtstrom: 500 lm  
 Betriebswirkungsgrad: 91.48  
 Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 95.99  
 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 4.01

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

	C0	C90	C0 - C360
Gamma 60° - 90°	21.4	262.9	262.9
Gamma 0° - 180°	105.6	284.3	284.3



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]					
2.00	2.97	7.38	9.93	12.37	5.21
2.50	3.32	8.04	11.11	14.05	6.19
3.00	3.58	8.64	12.21	15.78	6.74
3.50	3.89	9.35	13.38	17.41	7.51
4.00	4.14	9.96	14.41	18.91	7.85

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.90
- 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