

e2 elektro GmbH

Theodor-Simoneit-Straße 2  
4160 Aigen-Schlägl

Bearbeiter(in)

Telefon +43 (0) 7281 80200

Fax

e-Mail office@e2.at

## e2 2707002030196 NL EasyCON X\_DC / Datenblatt Notbeleuchtung

Leuchte: e2 2707002030196 NL EasyCON X\_DC

Lampen: 1 x LED

Farbwiedergabeindex: 0

Lichtstrom: 30 lm

Korrekturfaktor: 1.000

Notbeleuchtungsfaktor: 1.00

Notbeleuchtungslichtstrom: 30 lm

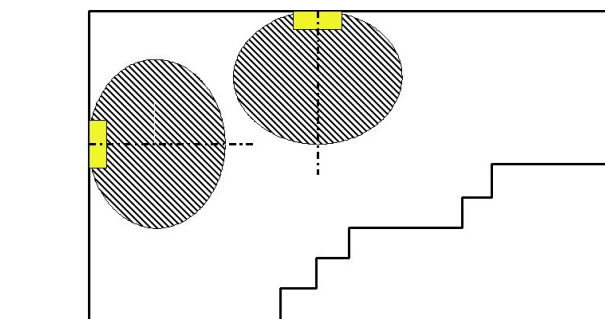
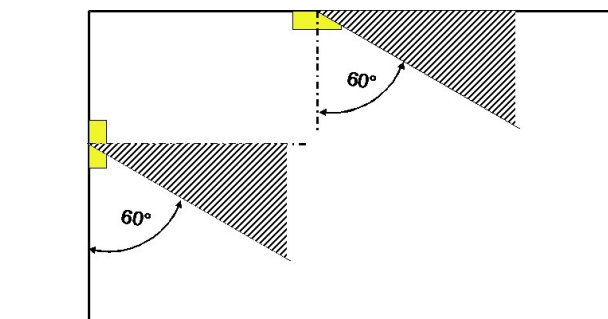
Betriebswirkungsgrad: 99.95

Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 74.30

Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 25.70

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

|                 | C0  | C90 | C0 - C360 |
|-----------------|-----|-----|-----------|
| Gamma 60° - 90° | 3.2 | 2.3 | 5.0       |
| Gamma 0° - 180° | 7.5 | 7.5 | 7.7       |



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

Montagehöhe [m]

|      |  |  |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.00 | 0.78                                                                                | 3.09                                                                                | 3.35                                                                                  | 3.21                                                                                  | 0.66                                                                                  |
| 2.50 | 0.00                                                                                | 2.71                                                                                | 2.91                                                                                  | 2.81                                                                                  | 0.00                                                                                  |
| 3.00 | 0.00                                                                                | 1.34                                                                                | 1.36                                                                                  | 1.64                                                                                  | 0.00                                                                                  |
| 3.50 | 0.00                                                                                | 0.00                                                                                | 0.00                                                                                  | 0.00                                                                                  | 0.00                                                                                  |
| 4.00 | 0.00                                                                                | 0.00                                                                                | 0.00                                                                                  | 0.00                                                                                  | 0.00                                                                                  |

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.72
- 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