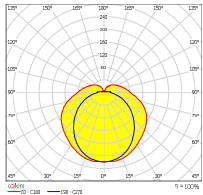


ULTIMO (UL3)

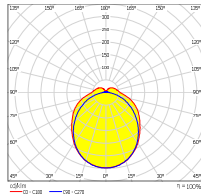


LED Sicherheitsleuchte für Decken- & Wandanbau - Abstandstabellen für ebene Fluchtwege:

UL3-D = Deckenmontage (hohe Haube D) ohne Pikto



UL3-WD = Deckenmontage (flache Haube WD) ohne Pikto



| | | |
|---|---|--|
| Zentrale Versorgung (3W) UL3 D E220 LW Lichtstrom im Notbetrieb : 410 Lm höhe [m] 2,50 4,3 11,2 10,1 9,1 3,6 3,50 4,5 12,1 11,1 10,1 3,8 4,50 4,5 12,7 11,7 10,7 3,9 5,00 4,4 12,8 11,8 10,9 3,8 6,00 4,0 12,8 11,9 11,0 3,5 7,00 3,3 12,4 11,6 10,9 3,8 8,00 2,1 11,7 11,0 10,4 1,7 | Zentrale Versorgung (2,1W) UL3 D E220 SL Lichtstrom im Notbetrieb : 240 Lm höhe [m] 2,50 3,5 9,2 8,4 7,6 2,9 3,50 3,4 9,8 9,0 8,2 3,0 4,50 3,1 9,8 9,1 8,5 2,8 5,00 2,8 9,7 9,0 8,4 2,5 5,50 2,4 9,5 8,9 8,3 2,2 6,00 1,8 9,1 8,6 8,1 1,6 6,50 - 8,7 8,2 7,7 - | Zentrale Versorgung (1,2W) UL3 D E220 SG Lichtstrom im Notbetrieb : 145 Lm höhe [m] 2,50 2,7 7,6 6,9 6,3 2,3 2,75 2,7 7,7 7,0 6,4 2,3 3,00 2,6 7,7 7,1 6,5 2,3 3,50 2,5 7,7 7,1 6,6 2,2 4,00 2,2 7,6 7,0 6,6 1,9 4,50 1,7 7,3 6,8 6,4 1,5 5,00 0,8 6,9 6,5 6,2 |
| Einzelbatterie (BLF 100%) UL3 D AH3 (AX3) SL Lichtstrom im Notbetrieb : 140 Lm höhe [m] 2,50 2,6 7,3 6,7 6,2 2,3 2,75 2,6 7,4 6,8 6,3 2,2 3,00 2,5 7,4 6,9 6,4 2,2 3,50 2,3 7,4 6,9 6,4 2,0 4,00 2,0 7,2 6,7 6,3 1,8 4,50 1,4 6,9 6,5 6,1 1,2 5,00 - 6,4 6,1 5,7 - | Einzelbatterie (BLF 40%) UL3 D AH8 (AX8) RL Lichtstrom im Notbetrieb : 63 Lm höhe [m] 2,50 1,5 5,0 4,6 4,3 1,3 2,75 1,3 4,9 4,5 4,2 1,1 3,00 1,1 4,7 4,4 4,1 0,9 3,25 0,6 4,5 4,2 3,9 0,3 3,50 - 4,3 4,0 3,7 - | Einzelbatterie (BLF 40%) UL3 D Z3 (ZH3) RL Lichtstrom im Notbetrieb : 79 Lm höhe [m] 2,50 1,8 5,6 5,3 4,9 1,6 2,75 1,7 5,6 5,2 4,9 1,5 3,00 1,5 5,5 5,2 4,9 1,4 3,25 1,3 5,4 5,1 4,8 1,2 3,50 0,9 5,2 4,9 4,7 0,9 3,75 - 4,9 4,7 4,5 - |
| Zentrale Versorgung (3W) UL3 WD E220 LW Lichtstrom im Notbetrieb : 404 Lm höhe [m] 2,50 4,2 10,6 10,1 9,6 3,9 3,50 4,5 11,7 11,3 10,9 4,2 4,50 4,6 12,4 12,1 11,7 4,4 5,50 4,5 12,8 12,5 12,3 4,4 7,00 3,8 12,9 12,7 12,6 3,8 8,50 3,1 12,5 12,4 12,3 3,0 9,50 1,4 11,9 11,8 11,7 1,4 | Zentrale Versorgung (2,1W) UL3 WD E220 SL Lichtstrom im Notbetrieb : 236 Lm höhe [m] 2,50 3,4 8,9 8,5 8,1 3,2 3,50 3,5 9,6 9,3 9,0 3,4 4,50 3,4 9,9 9,7 9,5 3,4 5,50 3,1 9,9 9,8 9,7 3,1 6,00 2,8 9,8 9,7 9,6 2,8 7,00 1,8 9,4 9,3 9,2 1,7 7,50 - 9,1 9,0 8,9 - | Zentrale Versorgung (1,2W) UL3 WD E220 SG Lichtstrom im Notbetrieb : 148 Lm höhe [m] 2,50 2,8 7,4 7,2 6,9 2,7 3,00 2,8 7,7 7,5 7,3 2,7 3,50 2,7 7,8 7,7 7,5 2,7 4,00 2,6 7,9 7,8 7,6 2,5 4,50 2,4 7,8 7,7 7,6 2,3 5,00 2,0 7,7 7,6 7,5 2,0 5,50 1,4 7,4 7,3 7,3 1,4 |
| Einzelbatterie (BLF 100%) UL3 WD AH3 (AX3) SL Lichtstrom im Notbetrieb : 140 Lm höhe [m] 2,50 2,7 7,2 7,0 6,8 2,6 2,75 2,7 7,4 7,2 6,9 2,6 3,00 2,7 7,5 7,3 7,1 2,6 3,50 2,6 7,6 7,4 7,3 2,5 4,50 2,2 7,5 7,4 7,3 2,1 5,00 1,7 7,3 7,2 7,1 1,7 5,50 0,9 7,0 6,9 6,9 0,9 | Einzelbatterie (BLF 40%) UL3 WD AH8 (AX8) RL Lichtstrom im Notbetrieb : 64 Lm höhe [m] 2,50 1,7 5,1 5,0 4,9 1,7 2,75 1,6 5,1 5,0 4,9 1,6 3,00 1,5 5,1 5,0 4,9 1,4 3,25 1,3 5,0 4,9 4,8 1,2 3,50 1,0 4,9 4,8 4,7 0,9 3,75 0,6 4,7 4,6 4,6 0,4 4,00 - 4,5 4,4 4,3 - | Einzelbatterie (BLF 40%) UL3 WD Z3 (ZH3) RL Lichtstrom im Notbetrieb : 78 Lm höhe [m] 2,50 2,0 5,7 5,6 5,5 2,0 2,75 1,9 5,7 5,6 5,6 1,9 3,00 1,8 5,7 5,7 5,6 1,8 3,25 1,7 5,7 5,6 5,6 1,7 3,50 1,5 5,6 5,6 5,6 1,6 3,75 1,3 5,5 5,5 5,5 1,4 4,00 1,0 5,3 5,4 5,4 1,1 |

Die Werte basieren auf folgenden Parametern:

| | | | |
|--|---------|---|---------|
| Wartungsfaktor: | 0,8 | Notbeleuchtungsfaktor: | 1,00 |
| Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: | 1,00 lx | Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: | 0,50 lx |
| Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie: | 40:1 | Breite des Rettungsweges: | 2,0 m |