

2x3W
LED

IP54

Farbe / Colour
[] [] [] []**SRB**
INDUSTRIE ELECTRONIC

IMPACT A IP54

Robuste, schraubenlose Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit Schutzart IP54. Kabeleinführung ins Leuchtgehäuse hinten und seitlich. Ausführung für Deckenmontage mit zwei 3W Hochleistungs-LEDs.

Wahlweise lieferbar mit Optiken für Flächen- oder Fluchtwegausleuchtung oder Tiefstrahloptiken für hohe Deckenhöhen. Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).

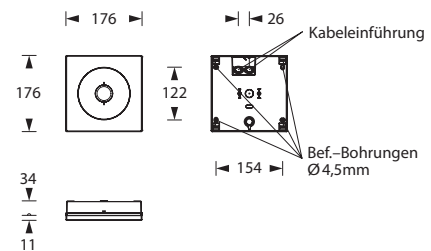
Technische Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Anschlussklemmen | 2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung |
| Gehäuse/Farbe | Polycarbonat/weiß |
| Montageart | Deckenaufbaumontage |
| Abmessungen (B x H x T) | |
| Flächen-/Fluchtwegoptik | 176 x 45 x 176 mm |
| Tiefstrahloptik | 176 x 49 x 176 mm |
| Schutzart | IP54 |
| Schutzklasse | II |

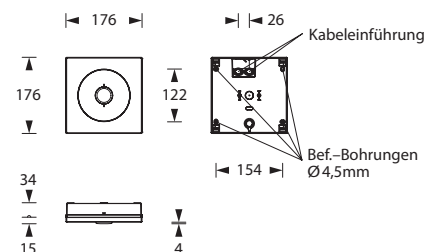


| | ■ Systemleuchten für Zentralversorgung | ■ Einzelbatterie-leuchten |
|--|--|----------------------------------|
| Leuchtmittel | 2 x 3W LED | 2 x 3W LED |
| Lichtstrom | 480lm | 360lm (Netz) |
| Nennbetriebsdauer 1h/3h | - | 480lm (Not) |
| Nennbetriebsdauer 8h | - | 240lm (Not) |
| Lichtstromverhältnis | | |
| Not (DC)/Netz 1h/3h | - | 100%/75% |
| Not (DC)/Netz 8h | - | 50%/75% |
| Netzanschlussleistung | 10VA | 8VA |
| Batterie-Stromaufnahme | 25mA | - |
| Anschlussspannung | 230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20% | 230V 50/60Hz |
| NiMh-Akku 1h | - | 4,8V 2,0Ah |
| NiMh-Akku 3h/8h | - | 4,8V 4,2Ah |
| Temperaturbereich | -10°C bis +40°C | - |
| Bereitschaftsschaltung | - | 0°C bis +35°C |
| Dauerschaltung | - | -5°C bis +30°C |
| optional: | | |
| Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein | ELC, MSÜ3, SET009, SET010 | - |
| Selbstüberwachung | - | SELF CHECK |
| Busüberwachung | - | SAFELOG Line SAFELOG Wireless |

Flächen-/Fluchtwegoptik



Tiefstrahloptik

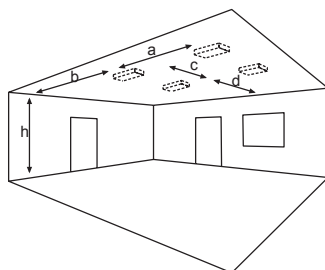


Zubehör

Kettenmontageset

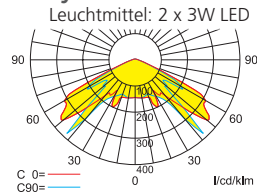
Seilmontageset

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



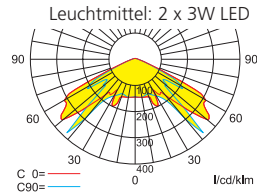
Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

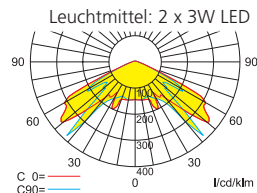


| | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 |
| a | 10,60 | 12,00 | 12,80 | 13,00 | 13,60 | 12,50 | 12,90 | 12,80 | 13,60 | 13,60 |
| b | 4,70 | 5,20 | 4,30 | 4,60 | 4,70 | 5,10 | 5,50 | 5,90 | 2,60 | 1,70 |
| c | 10,60 | 12,00 | 12,80 | 13,00 | 13,60 | 12,50 | 12,90 | 12,80 | 13,60 | 13,60 |
| d | 4,70 | 5,20 | 4,30 | 4,60 | 4,70 | 5,10 | 5,50 | 5,90 | 2,60 | 1,70 |

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

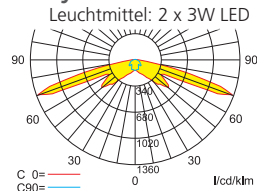


| | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 |
| a | 10,60 | 12,00 | 12,80 | 13,00 | 13,60 | 12,50 | 12,90 | 12,80 | 13,60 | 13,60 |
| b | 4,70 | 5,20 | 4,30 | 4,60 | 4,70 | 5,10 | 5,50 | 5,90 | 2,60 | 1,70 |
| c | 10,60 | 12,00 | 12,80 | 13,00 | 13,60 | 12,50 | 12,90 | 12,80 | 13,60 | 13,60 |
| d | 4,70 | 5,20 | 4,30 | 4,60 | 4,70 | 5,10 | 5,50 | 5,90 | 2,60 | 1,70 |



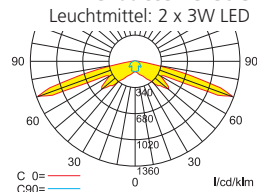
| | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 |
| a | 9,10 | 9,40 | 8,70 | 9,20 | 9,50 | 9,40 | - | - | - | - |
| b | 3,10 | 3,20 | 3,60 | 4,00 | 2,30 | 1,10 | - | - | - | - |
| c | 9,10 | 9,40 | 8,70 | 9,20 | 9,50 | 9,40 | - | - | - | - |
| d | 3,10 | 3,20 | 3,60 | 4,00 | 2,30 | 1,10 | - | - | - | - |

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

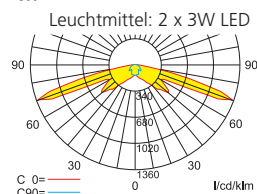


| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 7,50 | 8,00 | 8,50 | 9,00 | 9,50 | 10,00 |
| a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 20,10 | 22,70 | 25,00 | 27,10 | 26,30 | 25,80 | 26,60 | 20,60 | 21,20 | 21,60 | 21,50 | 21,40 | 19,90 | 11,00 | 11,00 | 10,50 |
| d | 8,90 | 9,90 | 10,80 | 7,40 | 7,40 | 7,60 | 8,00 | 8,30 | 8,50 | 8,70 | 8,60 | 7,80 | 7,00 | 3,00 | 2,50 | 2,50 |

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

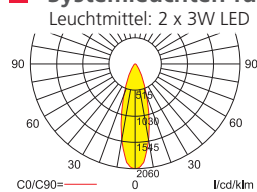


| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 7,50 | 8,00 | 8,50 | 9,00 | 9,50 | 10,00 |
| a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 20,10 | 22,70 | 25,00 | 27,10 | 26,30 | 25,80 | 26,60 | 20,60 | 21,20 | 21,60 | 21,50 | 21,40 | 19,90 | 11,00 | 11,00 | 10,50 |
| d | 8,90 | 9,90 | 10,80 | 7,40 | 7,40 | 7,60 | 8,00 | 8,30 | 8,50 | 8,70 | 8,60 | 7,80 | 7,00 | 3,00 | 2,50 | 2,50 |



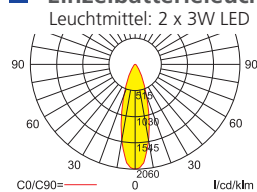
| | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| h | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 | 5,50 |
| a | - | - | - | - | - | - | - |
| b | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 17,80 | 18,50 | 18,20 | 14,80 | 14,70 | 14,60 | - |
| d | 7,70 | 5,10 | 5,40 | 5,70 | 5,70 | 5,60 | - |

Systemleuchten für Zentralversorgung Tiefstrahloptik Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

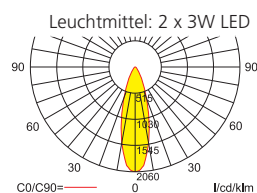


| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 7,00 | 8,00 | 9,00 | 10,00 | 11,00 | 12,00 | 13,00 | 14,00 | 15,00 | 16,00 | 17,00 | 18,00 | 19,00 | 20,00 | 21,00 | 22,00 | 23,00 | 24,00 |
| a | 9,90 | 10,50 | 11,00 | 11,60 | 12,10 | 12,40 | 12,80 | 13,30 | 13,40 | 13,60 | 13,60 | 13,90 | 14,20 | 14,20 | 14,20 | 14,10 | 13,90 | 14,00 |
| b | 4,10 | 4,30 | 4,40 | 4,70 | 4,80 | 4,80 | 4,90 | 5,00 | 5,00 | 4,90 | 4,90 | 4,90 | 4,80 | 4,60 | 4,40 | 4,20 | 3,90 | 3,40 |
| c | 9,90 | 10,50 | 11,00 | 11,60 | 12,10 | 12,40 | 12,80 | 13,30 | 13,40 | 13,60 | 13,60 | 13,90 | 14,20 | 14,20 | 14,20 | 14,10 | 13,90 | 14,00 |
| d | 4,10 | 4,30 | 4,40 | 4,70 | 4,80 | 4,80 | 4,90 | 5,00 | 5,00 | 4,90 | 4,90 | 4,90 | 4,80 | 4,60 | 4,40 | 4,20 | 3,90 | 3,40 |

Einzelbatterieleuchten Tiefstrahloptik Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 7,00 | 8,00 | 9,00 | 10,00 | 11,00 | 12,00 | 13,00 | 14,00 | 15,00 | 16,00 | 17,00 | 18,00 | 19,00 | 20,00 | 21,00 | 22,00 | 23,00 | 24,00 |
| a | 9,90 | 10,50 | 11,00 | 11,60 | 12,10 | 12,40 | 12,80 | 13,30 | 13,40 | 13,60 | 13,60 | 13,90 | 14,20 | 14,20 | 14,20 | 14,10 | 13,90 | 14,00 |
| b | 4,10 | 4,30 | 4,40 | 4,70 | 4,80 | 4,80 | 4,90 | 5,00 | 5,00 | 4,90 | 4,90 | 4,90 | 4,80 | 4,60 | 4,40 | 4,20 | 3,90 | 3,40 |
| c | 9,90 | 10,50 | 11,00 | 11,60 | 12,10 | 12,40 | 12,80 | 13,30 | 13,40 | 13,60 | 13,60 | 13,90 | 14,20 | 14,20 | 14,20 | 14,10 | 13,90 | 14,00 |
| d | 4,10 | 4,30 | 4,40 | 4,70 | 4,80 | 4,80 | 4,90 | 5,00 | 5,00 | 4,90 | 4,90 | 4,90 | 4,80 | 4,60 | 4,40 | 4,20 | 3,90 | 3,40 |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| h | 6,00 | 7,00 | 8,00 | 9,00 | 10,00 | 11,00 | 12,00 | 13,00 | 14,00 | 15,00 | 16,00 | 17,00 | 18,00 | 19,00 |
| a | 7,50 | 8,20 | 8,60 | 8,90 | 9,40 | 9,60 | 9,60 | 9,90 | 10,00 | 10,10 | 9,90 | 9,90 | 9,80 | 9,60 |
| b | 3,10 | 3,30 | 3,40 | 3,40 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,30 | 3,00 | 2,90 | 2,40 | 1,90 | 1,00 |
| c | 7,50 | 8,20 | 8,60 | 8,90 | 9,40 | 9,60 | 9,60 | 9,90 | 10,00 | 10,10 | 9,90 | 9,90 | 9,80 | 9,60 |
| d | 3,10 | 3,30 | 3,40 | 3,40 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,30 | 3,00 | 2,90 | 2,40 | 1,90 | 1,00 |