

30m

3W
LED + 3W
LED

IP43



Amandus Dierks

*Garantiert
immer Spannung!*

NOBILISLUX 300 TWIN

Kombinierte Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit klarer Haube und einfacher, schraubenloser Montage durch Klick-System.

Leuchte für zweiseitige Piktogramm-Bestückung zur Deckenmontage und gleichzeitiger Ausleuchtung von Flächen oder Fluchtwegen. Die Optik für Flächenbeleuchtung ist bereits vormontiert, die für Fluchtwege beiliegend.

Die Leuchte ist mit einer 3 Watt LED-Leiste und zusätzlich mit einer 3 Watt Power LED ausgestattet.

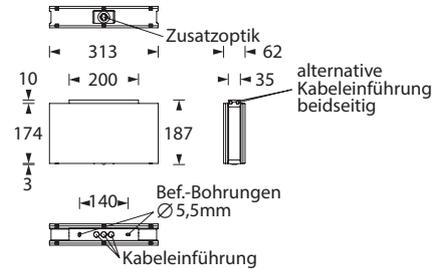
Trotz der Kombination von zwei Leuchten-Typen handelt es sich bei dieser Leuchte um nur eine einzelne Leuchte. Sie wird daher im Stromkreis auch nur als eine Leuchte gezählt.



Technische Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Erkennungsweite | 30 m |
| Anschlussklemmen | 2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung |
| Gehäuse/Farbe | Polycarbonat / weiß (Leuchtenhaube klar) |
| Montageart | Deckenmontage |
| Abmessungen (B x H x T) | 313 x 187 x 62 mm |
| Schutzart | IP43 |
| Schutzklasse | II |

| Leuchtmittel | ■ Systemleuchten für Zentralversorgung | | ■ Einzelbatterie-leuchten | |
|---|--|--|--|--|
| | Rettungs- zeichen 3W LED-Leiste | Sicherheits- modul 3W Power LED | Rettungs- zeichen 3W LED-Leiste | Sicherheits- modul 3W Power LED |
| Lichtstrom | 350lm | 190lm | 350lm | 190lm (Netz) |
| Nennbetriebsdauer 1h/3h | - | - | - | 190lm (Not) |
| Lichtstromverhältnis Not (DC)/Netz 1h/3h | - | - | 15% - 50% / 100% | 100% / 0% |
| Netzanschlussleistung | 12VA | | 11VA | |
| Batterie-Stromaufnahme | 34mA | | - | |
| Nennbetriebsdauer Batteriebetrieb | - | - | 1h/3h | 1h/3h |
| Anschlussspannung | 230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20% | | 230V 50/60Hz | |
| NiMh-Akku 1h/3h | - | | 4,8V 2,0Ah | |
| Temperaturbereich | -10°C bis +40°C | | - | - |
| Bereitschaftsschaltung | - | | -0°C bis +35°C | |
| Dauerschaltung | - | | -5°C bis +30°C | |
| optional: | | | | |
| Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein | ELC, MSÜ3, SET009, SET010 | | - | - |
| Selbstüberwachung | - | | SELF CHECK | |
| Busüberwachung | - | | SAFELOG Line SAFELOG Wireless | |



Schaltungsmöglichkeiten

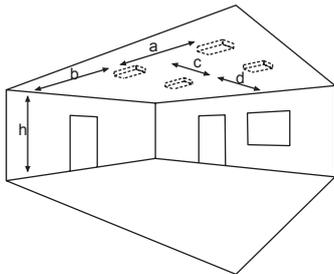
| | ■ Systemleuchten für Zentralversorgung | | ■ Einzelbatterieleuchten |
|--|--|---|--|
| | unüberwacht | mit Überwachungsbaustein ELC, MSÜ3, SET009, SET010 | alle Varianten |
| | Dauerschaltung | Dauerschaltung | Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar |
| | Dauerschaltung | Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar | Bereitschaftsschaltung |

Zubehör

| | | | |
|------------------|---------------|---|---|
| Kettenmontageset | Zentralpendel |  Fluchtweg-Piktogramm FR |  Fluchtweg-Piktogramm FU |
| Seilmontageset | Wandausleger |  Fluchtweg-Piktogramm FL |  Blindscheibe |

* Set im Lieferumfang enthalten. Weitere Pfeilrichtungen auf Anfrage.

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | 10,50 | 11,00 | 12,00 |
| a | 8,60 | 9,70 | 10,50 | 11,20 | 11,70 | 9,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| b | 3,60 | 3,90 | 4,00 | 3,00 | 2,90 | 1,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 8,60 | 9,70 | 10,50 | 11,20 | 11,70 | 9,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| d | 3,60 | 3,90 | 4,00 | 3,00 | 2,90 | 1,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED
Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | 10,50 | 11,00 | 12,00 |
| a | 8,60 | 9,70 | 10,50 | 11,20 | 11,70 | 9,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| b | 3,60 | 3,90 | 4,00 | 3,00 | 2,90 | 1,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 8,60 | 9,70 | 10,50 | 11,20 | 11,70 | 9,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| d | 3,60 | 3,90 | 4,00 | 3,00 | 2,90 | 1,50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm/190lm

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | 10,50 | 11,00 | 12,00 |
| a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 16,20 | 18,20 | 20,10 | 22,00 | 23,70 | 24,30 | 15,60 | 13,60 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| d | 7,00 | 8,10 | 8,70 | 9,00 | 8,80 | 8,20 | 5,60 | 5,40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED
Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | 10,50 | 11,00 | 12,00 |
| a | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| c | 16,20 | 18,20 | 20,10 | 22,00 | 23,70 | 24,30 | 15,60 | 13,60 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| d | 7,00 | 8,10 | 8,70 | 9,00 | 8,80 | 8,20 | 5,60 | 5,40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |