

# SOLID LINE MIDBAY SICHERHEITSLEUCHE TWT4371W



## Sicherheitsleuchte für 24-230 V Zentralbatterieanlagen für Fluchtwege

Solid Line Midbay wurde zur Notbeleuchtung von Fluchtwegen konzipiert. Die Leuchte ist vollkommen staub- und wasserfest (IP65), sodass sie beispielsweise für Industrieanlagen und Parkhallen zur Verwendung geeignet ist. Escap Leuchten und Leuchten für Zentralbatterieanlagen sind auch zur Verwendung im Freien geeignet.

Die Leuchte Solid verwendet als Leuchtkörper langlebige LEDs.

Dem Design wurde besondere Aufmerksamkeit zuteil, um die Installation zu vereinfachen.

# EINZELN VERPACKT LICHTER

Artikelnummer

Y4371W

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Artikelnummer                        | TWT4371W  |
| Montage (Standard)                   | Aufbau  |
| Zollkode                             | 94056080  |
| GTIN-Kode                            | 6438045021355   |
| ETIM-Produktklasse                   | EC001957  |
| Länge                                | 371 mm  |
| Breite                               | 181 mm  |
| Höhe                                 | 57 mm   |
| Gewicht                              | 1,1 kg  |
| Max Eingangsleistung VA              | 7,5 VA (24 V), 10 VA (230 V)                                    |
| Max Eingangsleistung W               | 4,5 W (24 V), 5 W (230 V)                                       |
| Nominale Anschlussspannung           | 24-230 V, 50/60 Hz AC, DC                                       |
| Schutzklasse                         | III(24V),II(230V)   |
| IP-Klasse                            | IP65  |
| Betriebstemperatur Min-Max           | -30...+50 °C  |
| Hitzdrahtmessung für Kunststoffteile | 650 °C  |
| Lichtquelle                          | LED   |
| Gehäusematerial                      | Kunststoff  |
| Farbe                                | RAL9003   |
| Elektrische Montage                  | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> (24 V), 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> (230 V) |
| Lichtstrom                           | 300 lm  |

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.  
Urheberrechte © 2024 Teknoware. Alle Rechte vorbehalten.  
Datum: 21 May, 2024 | Quelle:  
[www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w](http://www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w)

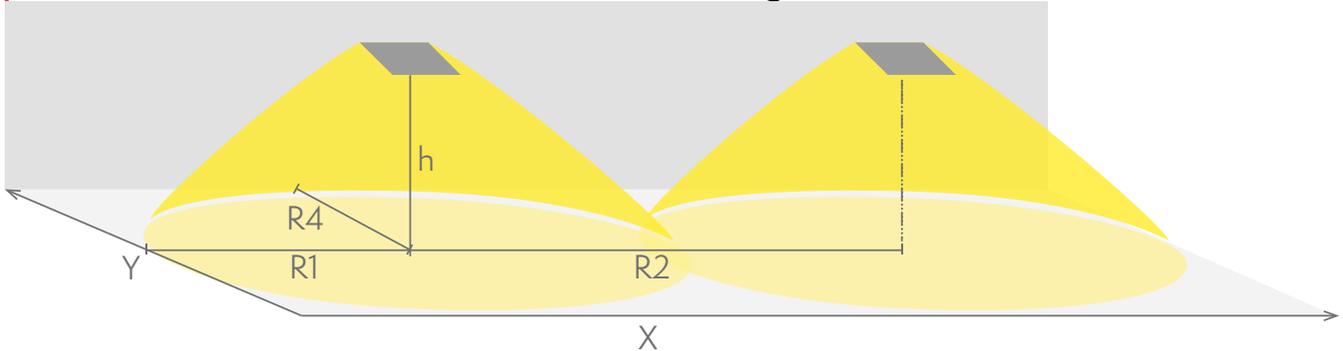


Teknoware Oy | Postfach 19, 15101 Lahti | Ilmarisentie 8, 15200 Lahti Finland  
Tel. +358 3 883 020 | USt-IdNr. FI01494751 | [teknoware.com](http://teknoware.com) | [emexit@teknoware.com](mailto:emexit@teknoware.com)

# Sicherheitsbeleuchtung für Fluchtwege (Deckenmontage)

1 Tabelle für Fluchtwegebeleuchtung mit 1 lux auf der Mittelachse nach Norm EN 1838

Messabstand über Boden 0,02 m, Messergebnisse beim Batteriebetrieb.



R1 Abstand von Wand (X-Achse)

R2 Montageabstand zwischen den Leuchten (X-Achse)

R4 Abstand von Wand (Y-Achse)

TWT4371W

| Montagehöhe (m) | Beleuchtungsstärke unterhalb der Leuchte (lux) | R1 (m) | R2 (m) | R4 (m) |
|-----------------|--|--------|--------|--------|
|                 |  | 1 lux  | 1 lux  | 1 lux  |
| 2,5             | 57   | 5      | 12     | 1      |
| 3               | 39   | 5,5    | 14     | 1      |
| 4               | 22   | 6      | 16     | 1      |
| 6               | 9,5  | 7      | 20     | 1      |
| 8               | 5  | 8      | 20     | 1      |
| 10              | 3  | 9      | 21     | 1      |
| 12              | 2,5  | 9      | 21     | 1      |

## WAHLFREIE ZUBEHÖR:

## OPTIONALES MONTAGEZUBEHÖR FÜR RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN



| Artikelnummer | Produktname                  | Kompatibel Produktgruppe   |
|---------------|------------------------------|--|
| TWT3006       | Solid Pendelausleger TWT3006 | Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Urheberrechte © 2024 Teknoware. Alle Rechte vorbehalten.

Datum: 21 May, 2024 | Quelle:

[www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w](http://www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w)



Teknoware Oy | Postfach 19, 15101 Lahti | Ilmarisentie 8, 15200 Lahti Finland

Tel. +358 3 883 020 | USt-IdNr. FI01494751 | [teknoware.com](http://teknoware.com) | [emexit@teknoware.com](mailto:emexit@teknoware.com)

| Artikelnummer | Produktname                          | Kompatibel Produktgruppe   |
|---------------|--------------------------------------|--|
| TWT3001       | Solid Einbaumontagerahmen<br>TWT3001 | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |
| TWT3002       | Solid Wandmontagehalter<br>TWT3002   | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |
| TWT3003       | Solid Fahnenausleger<br>TWT3003      | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |
| TWT3004       | Solid Deckenmontagehalter<br>TWT3004 | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |

## WEITERES ZUBEHÖR FÜR RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN



| Artikelnummer | Produktname          | Kompatibel Produktgruppe   |
|---------------|----------------------|--|
| TWT3007       | Solid-Deckel TWT3007 | Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |

## KOMPATIBEL PRODUKTE:

## OPTIONALES MONTAGEZUBEHÖR FÜR RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN



| Artikelnummer | Produktname                          | Kompatibel Produktgruppe   |
|---------------|--------------------------------------|--|
| TWT3006       | Solid Pendelausleger<br>TWT3006      | Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten                                     |
| TWT3001       | Solid Einbaumontagerahmen<br>TWT3001 | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |
| TWT3002       | Solid Wandmontagehalter<br>TWT3002   | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.  
 Urheberrechte © 2024 Teknoware. Alle Rechte vorbehalten.  
 Datum: 21 May, 2024 | Quelle:  
[www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w](http://www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w)



| Artikelnummer | Produktname                          | Kompatibel Produktgruppe   |
|---------------|--------------------------------------|--|
| TWT3003       | Solid Fahnenausleger<br>TWT3003      | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |
| TWT3004       | Solid Deckenmontagehalter<br>TWT3004 | Solid Exit Rettungszeichenleuchten, Solid Exit 2 Rettungszeichenleuchten, Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |

## WEITERES ZUBEHÖR FÜR RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN

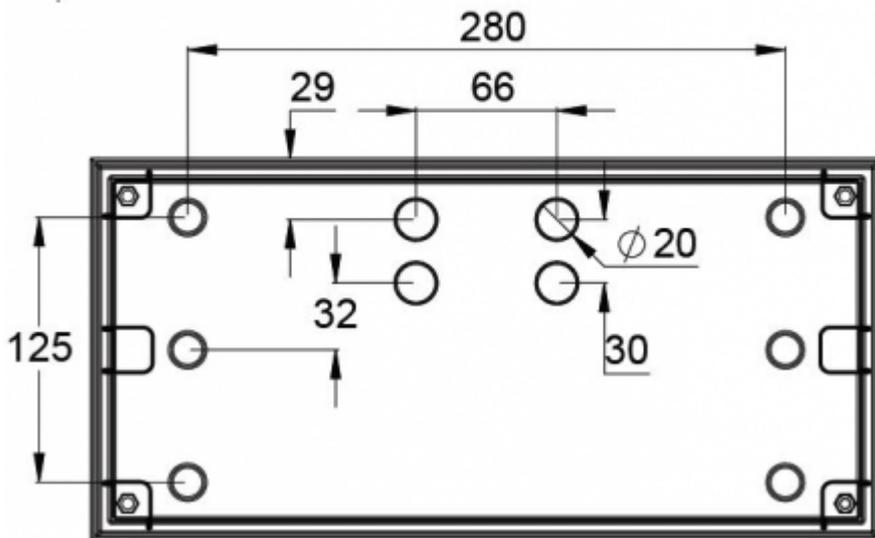
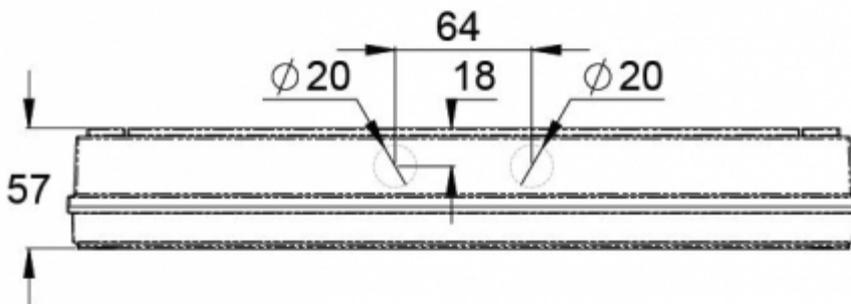
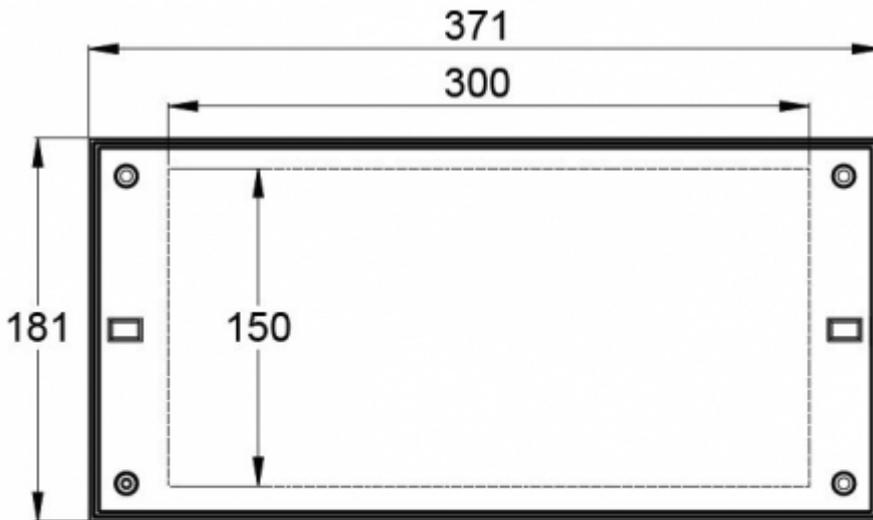


| Artikelnummer | Produktname          | Kompatibel Produktgruppe   |
|---------------|----------------------|--|
| TWT3007       | Solid-Deckel TWT3007 | Solid: Line Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Line Midbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Lowbay Sicherheitsleuchten, Solid: Zone Midbay Sicherheitsleuchten |

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.  
 Urheberrechte © 2024 Teknoware. Alle Rechte vorbehalten.  
 Datum: 21 May, 2024 | Quelle:  
[www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w](http://www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w)



Teknoware Oy | Postfach 19, 15101 Lahti | Ilmarisentie 8, 15200 Lahti Finland  
 Tel. +358 3 883 020 | USt-IdNr. FI01494751 | [teknoware.com](http://teknoware.com) | [emexit@teknoware.com](mailto:emexit@teknoware.com)



Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.  
 Urheberrechte © 2024 Teknoware. Alle Rechte vorbehalten.  
 Datum: 21 May, 2024 | Quelle:  
[www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w](http://www.teknoware.com/de/unsere-loesungen/notbeleuchtung/solid-line-midbay-sicherheitsleuchte-twt4371w)



Teknoware Oy | Postfach 19, 15101 Lahti | Ilmarisentie 8, 15200 Lahti Finland  
 Tel. +358 3 883 020 | USt-IdNr. FI01494751 | [teknoware.com](http://teknoware.com) | [emexit@teknoware.com](mailto:emexit@teknoware.com)