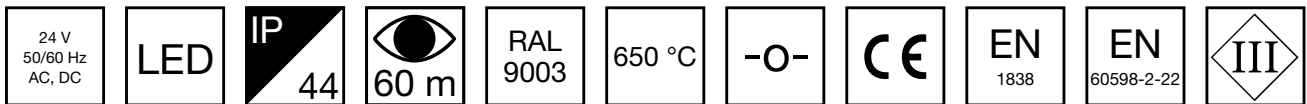


# OPAS 81 LED-OPASTEVALAISIN Y8141W163



24 V keskusakustojärjestelmiin liitettävä LED-opastevalaisin, kaksipuoleisella opasteella, nuoli sivulle, 60 m havaintoetäisyys (yksittäispakattu TWT8141W)

Opas 81 on innovatiivinen, valolevyllä varustettu LED-opastevalaisin. Se yhdistää huipputeknologian moderniin valaisinmuotoiluun.

Erittäin tasaisesti valaistut valolevyt, pieni virrankulutus ja valaisimen siro ulkomuoto ovat tulos Teknowaren urauurtavasta, asiantuntevasta elektroniikka- ja tuotesuunnittelusta. Valaisinta voidaan käyttää 1- tai 2-puoleisena, uppo- ja pinta-asennuksessa. Opas 81 -valaisin on helppo ja nopea asentaa erillisellä asennusosalla, johon kytketään myös sähkönsyöttö.

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Sähkönumero               | 4281384                   |
| Tuotekoodi                | Y8141W163                 |
| Asennus (vakiona)         | katto, seinä              |
| Asennus (lisävarusteilla) | uppo, lippu, ripustus     |
| Tullikoodi                | 94056080                  |
| GTIN-koodi                | 6438045016290             |
| ETIM-tuoteryhmä           | EC001957                  |
| Pituus                    | 410 mm                    |
| Leveys                    | 390 mm                    |
| Korkeus                   | 46 mm                     |
| Paino                     | 1,4 kg                    |
| Max. syöttöteho VA        | 3,2 VA                    |
| Max. syöttöteho W         | 3,8 W                     |
| Nimellissyöttöjännite     | 24 V, 50/60 Hz AC, DC     |
| Suojausluokka             | III                       |
| IP-luokka                 | IP44                      |
| Käyttölämpötila min-max   | -30...+50 °C              |
| Muoviosien kuumalankakoe  | 650 °C                    |
| Havaintoetäisyys          | 60 m                      |
| Valonlähde                | LED                       |
| Rungon materiaali         | muovi                     |
| Upotusaukon mitat         | 45 x 415 mm               |
| Väri                      | RAL9003                   |
| Sähköinen asennus         | 2/3 x 2,5 mm <sup>2</sup> |

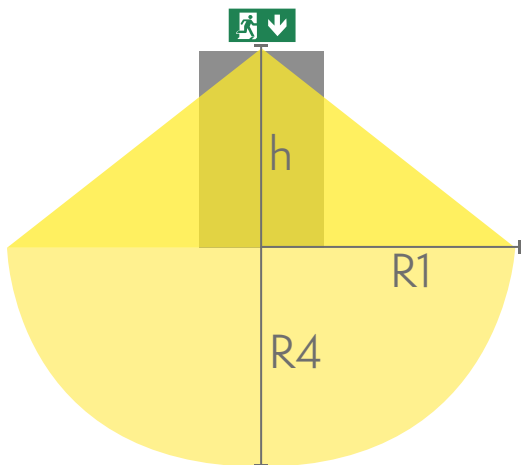
## Opastevalaisinten alasvalotaulukko

1 lux:in ja 0,5 lux:in taulukko, opastevalaisimen alla  
Mittaustaso 0,02 m, mittaustulokset akkukäytöllä.

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.  
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.  
PVM: 29.4.2024 | Lähde:  
[www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-81-led-opastevalaisin-y8141w163](http://www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-81-led-opastevalaisin-y8141w163)

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





R1 etäisyys seinästä X-suunta  
R4 etäisyys seinästä Y-suunta  
Y8141W163

| Asennuskorkeus (m) | Valaisimen alla lux | R1 (m) | R4 (m) | R1 (m)  | R4 (m)  |
|--------------------|---------------------|--------|--------|---------|---------|
|                    |                     | 1 lux  | 1 lux  | 0,5 lux | 0,5 lux |
| 2                  | 1,5                 | 0,5    | 1      | 1,5     | 2       |
| 2,5                | 0,8                 |        |        | 1,5     | 2       |

## VALINNAISET LISÄTARVIKKEET:

## TURVAVALAISINTEN PALLOSUOJAT



| Tuotekoodi | Sähkönumero | Tuotteen nimi       | Yhteensopivat tuoteryhmät                                                                                                                        |
|------------|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TW77510B   | 4281136     | Pallosuoja TW77510B | Opas 10 -opastevalaisin, VALMISTUS LOPETETTU: Opas 6L -opastevalaisin, Opas 29 -opastevalaisin, Turva 29 -turvavalaisin, Opas 81 -opastevalaisin |

## PEITTOTARRAT JA -LEVYT OPASTEVALAISIMILLE



| Tuotekoodi | Sähkönumero | Opaste | Yhteensopivat tuoteryhmät |
|------------|-------------|--------|---------------------------|
| XWT8106    | 4280951     |        | Opas 81 -opastevalaisin   |

## ERIKSEEN TILATTAVAT KANNATTIMET



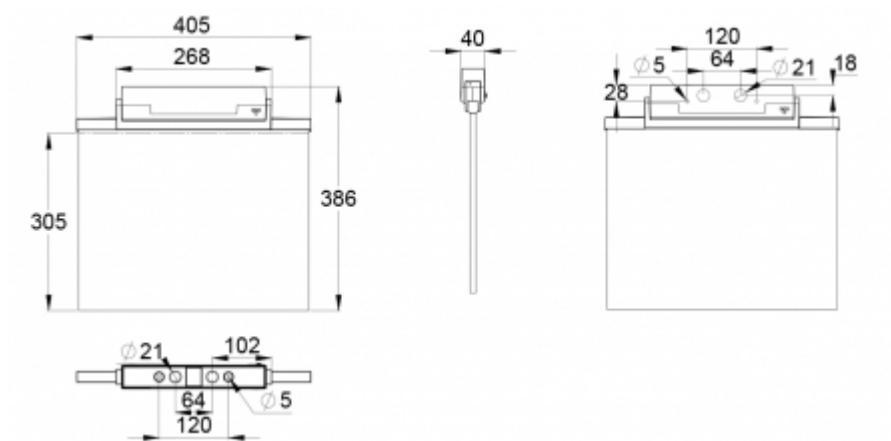
Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.  
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.  
PVM: 29.4.2024 | Lähde:  
[www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-81-led-opastevalaisin-y8141w163](http://www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-81-led-opastevalaisin-y8141w163)

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



# OPASTEVALAISIMILLE

| Tuotekoodi | Sähkönumero | Tuotteen nimi            | Yhteensopivat tuoteryhmät                                                 |
|------------|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| TWT9000    | 4211302     | Ripustuskannatin TWT9000 | Opas 90 -opastevalaisin, Opas 80 -opastevalaisin, Opas 81 -opastevalaisin |
| TWT8101    | 4281037     | Uppoasennuskehys TWT8101 | Opas 81 -opastevalaisin                                                   |
| TWT8102    | 4281038     | Lippukannatin TWT8102    | Opas 81 -opastevalaisin                                                   |



Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.  
 Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.  
 PVM: 29.4.2024 | Lähde:  
[www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-81-led-opastevalaisin-y8141w163](http://www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-81-led-opastevalaisin-y8141w163)

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

