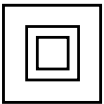
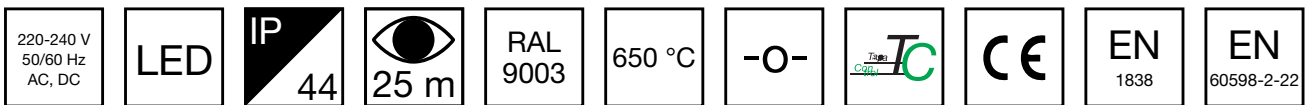


# OPAS 90 -OPASTEVALAISIN Y9051WK120



Osoitteelliseen 230 V keskusakustojärjestelmään liitettävä opastevalaisin opastesetillä, 25 m havaintoetäisyys (yksittäispakattu TWT9051WK)

Opas 90 on opastevalaisin, jossa huipputeknologia yhdistyy moderniin valaisinmuotoiluun. Laadukkaan elektroniikka-, optiikka- ja mekaniikkasuunnittelun ansiosta valaisimessa on tasaisesti valaistut opastekuviot ja pieni virrankulutus.

Opastelevyjen vaihtaminen on helppoa – opaste vain pujotetaan paikoilleen. Opas 90 -opastevalaisin on helposti asennettavissa kattoon tai seinään. Sitä voidaan käyttää yksi- tai kaksipuoleisena sekä uppo- että pinta-asennuksessa. Opas 90 on erityisen helppo ja nopea asentaa erillisellä asennusosalla, johon kytketään myös sähkönsyöttö.

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.  
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.  
PVM: 14.8.2024 | Lähde: [teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120](https://www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120)

 **TEKNOWARE**<sup>®</sup>

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

Sähkönumero	4281247
Tuotekoodi	Y9051WK120
Toiminta	Tapsa Control
Asennus (vakiona)	katto, seinä
Asennus (lisävarusteilla)	uppo, lippu, ripustus
Tullikoodi	94056080
GTIN-koodi	6438045014289
ETIM-tuoteryhmä	EC001957
Pituus	273 mm
Leveys	205 mm
Korkeus	46 mm
Paino	0,44 kg
Max. syöttöteho VA	6,6 VA
Max. syöttöteho W	4,2 W
Nimellissyöttöjännite	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC
Suojausluokka	II
IP-luokka	IP44
Käyttölämpötila min-max	-30...+50 °C
Muoviosien kuumalankakoe	650 °C
Havaintoetäisyys	25 m
Valonlähde	LED
Rungon materiaali	muovi
Upotusaukon mitat	45 x 275 mm
Väri	RAL9003
Sähköinen asennus	2/3 x 2,5 mm <sup>2</sup>

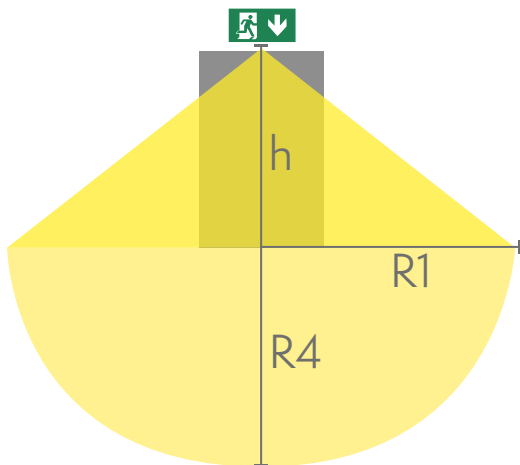
## Opastevalaisinten alasvalotaulukko

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: 14.8.2024 | Lähde: [teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120](https://www.teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120)

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





R1 etäisyys seinästä X-suunta  
 R4 etäisyys seinästä Y-suunta  
 Y9051WK120

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	0.5	1	1
2,5	1.1	0.5	0.5	1	1

## VALINNAISET LISÄTARVIKKEET:

### TURVAVALAISINTEN PALLOSUOJAT



Tuotekoodi	Sähkönumero	Tuotteen nimi	Yhteensopivat tuoteryhmät
TW77508B	4281134	Pallosuoja TW77508B	Opas Puolikas -opastevalaisin, Opas 4 -opastevalaisin, Opas 90 -opastevalaisin, Turva 82 -turvalaisin

### ERIKSEEN TILATTAVAT KANNATTIMET OPASTEVALAISIMILLE

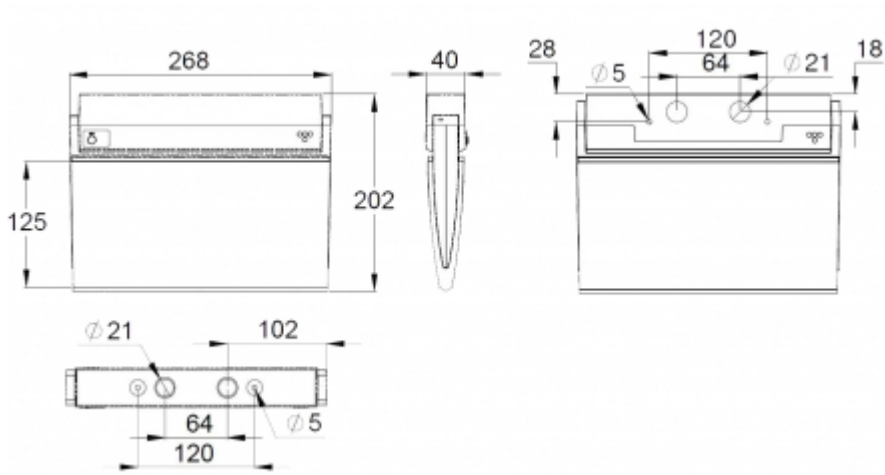


Tuotekoodi	Sähkönumero	Tuotteen nimi	Yhteensopivat tuoteryhmät
TWT9000	4211302	Ripustuskannatin TWT9000	Opas 90 -opastevalaisin, Opas 80 -opastevalaisin, Opas 81 -opastevalaisin
TWT9001	4211298	Uppoasennuskehys TWT9001	Opas 90 -opastevalaisin
TWT9002	4211300	Lippukannatin TWT9002	124010.124011

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.  
 Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.  
 PVM: 14.8.2024 | Lähde: teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120

Teknoware Oy | PL 19, 15101 Lahti | Ilmarisentie 8, 15200 Lahti Finland  
 Tel +358 3 883 020 | ALV-numero FI01494751 | teknoware.com | emexit@teknoware.com





Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.  
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.  
PVM: 14.8.2024 | Lähde: [teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120](https://teknoware.com/fi/turvavalaistus/opas-90-opastevalaisin-y9051wk120)

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

