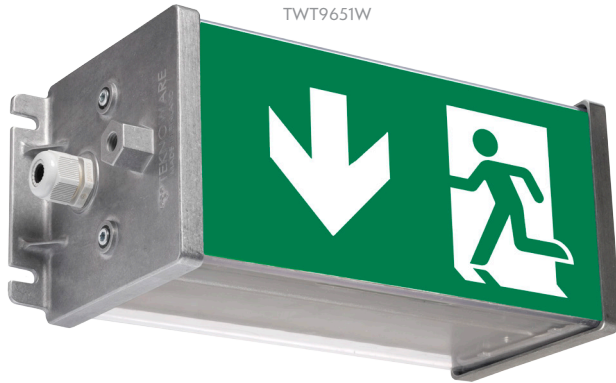


TURVA 95 JA OPAS 96

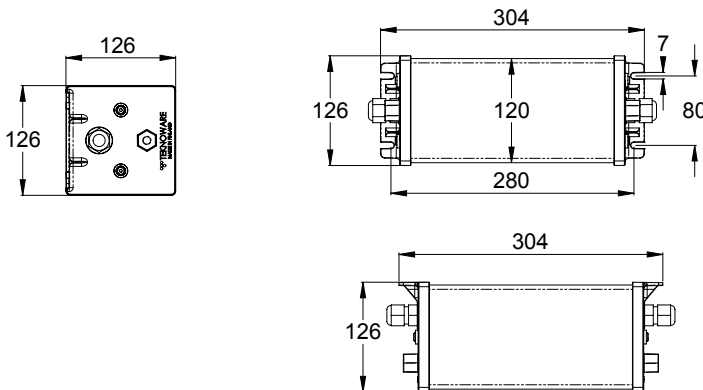


Turva 95 ja Opas 96 ovat modulaarisia, metallirunkoisia seinään pinta-asennettavia LED-valaisimia. Turva 95 on turvavalaisin ja Opas 96 opastevalaisin.

Korkean IP-luokan ja todella vankan rakenteensa ansiosta valaisimet soveltuvat erittäin hyvin vaativiin olosuhteisiin, märkiin tiloihin ja erityisesti tunneleihin.

Teknowaren Turva 95- ja Opas 96 -valaisimia on asennettu myös Länsimetron tunneleihin, jossa ne joutuvat suuren rasituksen kohteeksi.

VALAISIMEN MITAT



⊕=Valaisimen suojausluokka 1

⊕=Valaisimen suojausluokka 2

⊕=Valaisimen suojausluokka 3

Aalto =Aalto Control -järjestelmällä varustettu yksikkövalaisin (sis. aina Lumi Test-ominaisuuden)

[-o-]=Valaisin on ketjutettavissa

IP20=Tuotteen kotelointiluokka

850°C=täyttää 850 asteen kuumalankakokeen

LED=LED valonlähteenä

LED=LED valonlähteenä

VAL 200=Valaisimen rungon väri

K=Tapsa Control -keskukseen ja Tilavahtijärjestelmään liitettävä

IC=IC-järjestelmän kanssa yhteensopiva

Escap=Superkondensaattorilla varustettu yksikkövalaisin

M=Lumi Test -itsetestausominaisuudella varustettu yksikkövalaisin

KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN VALAISIMET: OPAS 96

Sähkö-numero	Tuotekoodi	Nimellis-liitäntäjännite	Ottoteho	Toiminta	Käyttölämpötila	Sähköinen asennus	Paino (kg)
4281217	TWT9651W (opastevalaisin)	220-240 V AC/DC	9,2 VA / 2,9 W	Keskusakusto	-30... +50°C	3 x 2,5 mm ² -o- ⊕	1,280

Havaintoetäisyys: 24 m | Valonlähde: LED | Tuotteen kotelointiluokka: IP67

ERIKSEEN TILATTAVAT OPASTEET (OPAS 96)

Tuotekoodi	Opaste	Tuotekuvas
PB9604	↓ ↘	nuoli alas
PB9606	↘ →	nuoli oikealle
PB9605	← ↙	nuoli vasemmalle

Valaisimessa 1-puoleinen opastus

KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN VALAISIMET: TURVA 95

Sähkö-numero	Tuotekoodi	Nimellis-liitäntäjännite	Ottoteho	Valovirta (lm)	Toiminta	Käyttö-lämpö-tila	Sähköinen asennus	Paino (kg)
4281218	TWT9551W (turvavalaisin)	220-240 V AC/DC	11,5 VA / 6,9 W	160 lm	Keskusakusto	-30... +50°C	3 x 2,5 mm ² -o- ⊕	1,256

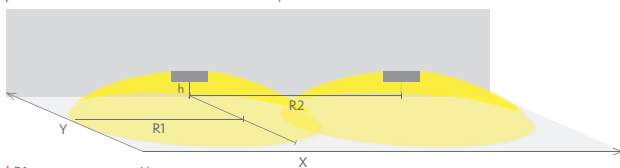
Valonlähde: LED | Tuotteen kotelointiluokka: IP67

VALONJAKOTAULUKOT

Poistumisreitit turvavalaisuus (seinäasennus)

1 lux:n taulukko poistumisreitit keskilinjalla standardin EN 1838 mukaisesti.

Mittaustaso 0,02 m, mittaustulokset akkukäytöllä.



R1 etäisyys seinästä X-suunta

R2 valaimien asennusväli X-suunta

TWT9551W

Asennus- korkeus (m)	Max lux mittaustasolla valaisimen kohdalla	R1 (m)	R2 (m)
		1 lux	1 lux
0,625	100	3,5	8