

OPAS 90

EN 60598-2-22 EN 1838



-0-

IP 44



25 M
HAVAINTO-
ETÄISYYS

KATTO-
JA
SEINÄ-
ASENNUS
VAKIONA

AALTO
CONTROL

ESCAP

Intelligent
Controller IC

LUMI
TEST

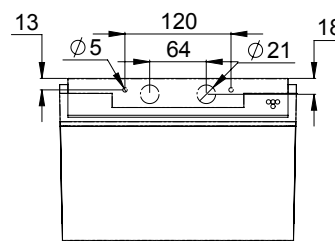
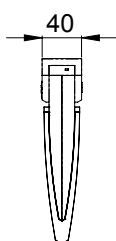
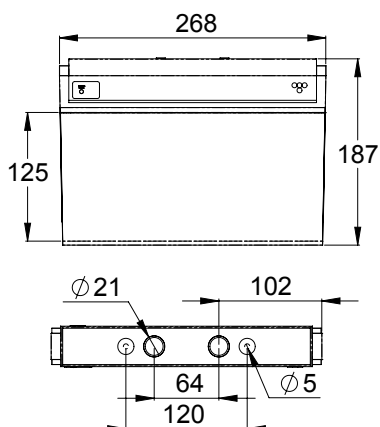
Opas 90 on täysin uudenlainen, seuraavan sukupolven innovatiivinen LED-opastevalaisin, jossa huipputeknologia yhdistyy moderniin valaisinmuotoiluun.

Erittäin tasaisesti valaistut opastekuviot, pieni virrankulutus ja valaisimen siro ulkomuoto ovat tulos huolellisesta sähkö- ja mekaniikkasuunnittelusta.

Valaisinta voidaan käyttää 1- tai 2-puoleisena uppo- ja pinta-asennuksessa.

Opas 90 on erityisen helppo ja nopea asentaa erillisellä asennusosalla, johon kytketään myös sähkönsyöttö.

VALAISIMEN MITAT



KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN VALAISIMET

Sähkö-numero	Tuotekoodi	Havainto-etäisyys	Liitäntä-jännite	Ottoteho	Valonlähde	Toiminta	Käyttö-lämpötila	Sähköinen asennus	Paino (kg)
4211238	TWT9041W	25 m	24 V AC/DC		LED	KA	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o- 	0,44
4211239	TWT9051W	25 m	230 V AC/DC	3,9 VA / 2,9 W	LED	KA	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o- 	0,44
4211241	TWT9051WK	25 m	230 V AC/DC	6,6 VA / 4,2 W	LED	KA / K	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o- 	0,44
Vastaavat valaisimet tuotekoodin päättyessä kirjaimen Y ovat aina yksittäispakattuja ja pakkauksessa on mukana opastesetti (ks. opasteet-taulukko)									
4211242	TWT9041WY	25 m	24 V AC/DC		LED	KA	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o- 	0,44
4211244	TWT9051WY	25 m	230 V AC/DC	3,9 VA / 2,9 W	LED	KA	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o- 	0,44
4211245	TWT9051WKY	25 m	230 V AC/DC	6,6 VA / 4,2 W	LED	KA / K	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o- 	0,44

YKSIKKÖVALAISIMET

Sähkö-numero	Tuotekoodi	Havainto-etäisyys	Liitäntä-jännite	Ottoteho	Valonlähde	Toiminta	Käyttö-lämpötila	Sähköinen asennus	Paino (kg)
TULOSSA	4211247	TWT9053W	25 m	230 V AC	LED	3 h akku	-5... +30°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,53
	4211248	TWT9053WA	25 m	230 V AC	5,3 VA	3 h akku + Aalto	-5... +30°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,53
	4211250	TWT9053WM	25 m	230 V AC	5,3 VA	3 h akku + M	-5... +30°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,53
TULOSSA	4211251	TWS9092W	25 m	230 V AC	LED	1 h Escap	-25... +35°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,60
	4211253	TWS9092WA	25 m	230 V AC	LED	1 h Escap + Aalto	-25... +35°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,60
	4211254	TWS9092WM	25 m	230 V AC	LED	1 h Escap + M	-25... +35°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,60
Vastaavat valaisimet tuotekoodin päättyessä kirjaimen Y ovat aina yksittäispakattuja ja pakkauksessa on mukana opastesetti (ks. opasteet-työkalukko)									
TULOSSA	4211256	TWT9053WY	25 m	230 V AC	LED	3 h akku	-5... +30°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,53
	4211257	TWT9053WAY	25 m	230 V AC	5,3 VA	3 h akku + Aalto	-5... +30°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,53
	4211259	TWT9053WMY	25 m	230 V AC	5,3 VA	3 h akku + M	-5... +30°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,53
TULOSSA	4211260	TWS9092WY	25 m	230 V AC	LED	1 h Escap	-25... +35°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,60
	4211262	TWS9092WAY	25 m	230 V AC	LED	1 h Escap + Aalto	-25... +35°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,60
	4211263	TWS9092WMY	25 m	230 V AC	LED	1 h Escap + M	-25... +35°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	0,60

OPASTEET

Sähkönumero	Tuotekoodi	Opaste	Tuotekuvaus
4211281	PB9003		nuoli alas
4211282	PB9001		nuoli oikealle
4211283	PB9002		nuoli vasemmalle
4211284	PB9007		peittölevy
4211294	PB400		opastesetti (PB9003 x 2, PB9001 x 1, PB9002 x 1, PB9007 x 1)

Taulukon opasteet ovat 1-puoleisia

LISÄTARVIKKEET

Sähkönumero	Tuotekoodi	Tuote
4211298	TWT9001	Uppoasennuskehys
4211300	TWT9002	Lippukannatin
4211302	TWT9000	Ripustuskannatin