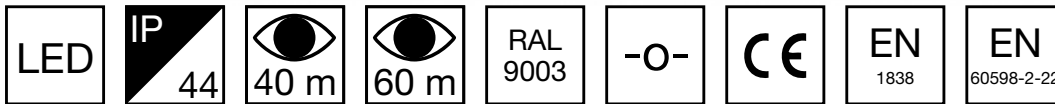


OPAS 81 -OPASTEVALAISIN



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.

ESCAP-OPASTEVALAISIMET SUPERKONDENSAATTORILLA JA ITSETESTAUKSELLA

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	Toiminta-aika (h)
TWS8192WMT	4148753	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	1
TWS8192WRT	4148754	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	1
TWS8192WR	4148623	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	1
TWS8192WM	4210502	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	1
Y8192WM153	4281351	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	1
Y8192WM158	4281367	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	1
Y8192WM157	4281375	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	1

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.
PVM: 9.5.2024 | Lähde:
teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin



Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	Toiminta-aika (h)
Y8192WM155	4281359	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	1
Y8192WM159	4281383	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	1
Y8192WM163	4281391	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	1
Y8192WM168	4281507	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	1
Y8192WM167	4281515	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	1
Y8192WM165	4281399	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	1
Y8192WM169	4281523	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	1

ESCAP-OPASTEVALAISIMET SUPERKONDENSAATTORILLA JA LANGATTOMALLA ETÄVALVONNALLA

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	Toiminta-aika (h)
TWS8192WAT	4148752	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	1
TWS8192WA	4210501	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	1
Y8192WA153	4281350	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	1
Y8192WA158	4281366	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	1
Y8192WA157	4281374	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	1
Y8192WA155	4281358	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	1
Y8192WA159	4281382	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	1
Y8192WA163	4281390	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	1
Y8192WA168	4281506	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	1
Y8192WA167	4281514	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	1
Y8192WA165	4281398	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	1
Y8192WA169	4281522	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	1

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.
PVM: 9.5.2024 | Lähde:
[teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin](https://www.teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin)



AKULLISET OPASTEVALAISIMET ITSETESTAUKSELLA

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.
PVM: 9.5.2024 | Lähde:
teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin

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



Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	Toiminta-aika (h)
TWT8153WMT	4148773	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	3
TWT8153WM	4281017	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	3
Y8153WM153	4281349	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	3
Y8153WM158	4281365	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	3
Y8153WM157	4281373	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	3
Y8153WM155	4281357	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	3
Y8153WM159	4281381	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	3
Y8153WM163	4281389	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	3
Y8153WM168	4281505	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	3
Y8153WM167	4281513	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	3
Y8153WM165	4281397	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	3
Y8153WM169	4281521	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	3

AKULLISET OPASTEVALAISIMET LANGATTOMALLA ETÄÄLVONNALLA

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	Toiminta-aika (h)
TWT8153WAT	4148772	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	3
TWT8153WA	4281016	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40/60 m	3
Y8153WA153	4281348	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	3
Y8153WA158	4281364	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	3
Y8153WA157	4281372	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	3
Y8153WA155	4281356	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 40 m	3
Y8153WA159	4281380	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 40 m	3
Y8153WA163	4281388	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	3

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.

Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.

PVM: 9.5.2024 | Lähde:

teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin



Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	Toiminta-aika (h)
Y8153WA168	4281504	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	3
Y8153WA167	4281512	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	3
Y8153WA165	4281396	220-240 V, 50/60 Hz AC		2-puoleinen, 60 m	3
Y8153WA169	4281520	220-240 V, 50/60 Hz AC		1-puoleinen, 60 m	3

OSOITTEELLISET 230 V KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN OPASTEVALAISIMET

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	IP-luokka
TWT8151WKT	4148771	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
TWT8151WK	4281014	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
Y8151WK153	4281347	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151WK158	4281363	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151WK157	4281371	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151WK155	4281355	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151WK159	4281379	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151WK163	4281387	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151WK168	4281503	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151WK167	4281511	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151WK165	4281395	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151WK169	4281519	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44

EI-OSOITTEELLISET 230 V KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN OPASTEVALAISIMET

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	IP-luokka
TWT8151WT	4148770	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
TWT8171WT	4148774	24-230 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.
PVM: 9.5.2024 | Lähde:
teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin



Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	IP-luokka
TWT8171W	4148653	24-230 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
TWT8151W	4281013	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
Y8151W153	4281346	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151W158	4281362	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151W157	4281370	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151W155	4281354	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151W159	4281378	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8151W163	4281386	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151W168	4281502	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151W167	4281510	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151W165	4281394	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 60 m	IP44
Y8151W169	4281518	220-240 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44

OSOITTEELLISET 24 V KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN OPASTEVALAISIMET

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Toiminta
TWT8141WK	4148747	24 V, 50/60 Hz AC, DC	Tapsa Control

EI-OSOITTEELLISET 24 V KESKUSAKUSTOJÄRJESTELMÄN OPASTEVALAISIMET

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	IP-luokka
TWT8141WT	4148769	24 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
TWT8141W	4281012	24 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40/60 m	IP44
Y8141W153	4281344	24 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40 m	IP44
Y8141W158	4281360	24 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8141W157	4281368	24 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44
Y8141W155	4281352	24 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 40 m	IP44
Y8141W159	4281376	24 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 40 m	IP44

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.

Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.

PVM: 9.5.2024 | Lähde:

teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin



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

Tel +358 3 883 020 | ALV-numero FI01494751 | teknoware.com | emexit@teknoware.com

Tuotekoodi	Sähkönumero	Nimellissyöttöjännite	Opaste	Opastetiedot	IP-luokka
Y8141W163	4281384	24 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 60 m	IP44
Y8141W168	4281500	24 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44
Y8141W167	4281508	24 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44
Y8141W165	4281392	24 V, 50/60 Hz AC, DC		2-puoleinen, 60 m	IP44
Y8141W169	4281516	24 V, 50/60 Hz AC, DC		1-puoleinen, 60 m	IP44

Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman erillistä ilmoitusta.
Tekijänoikeus © 2024 Teknoware. Kaikki oikeudet pidätetään.
PVM: 9.5.2024 | Lähde:
teknoware.fi/fi/turvavalaistus/opastevalaisimet/opastevalaisintuoteperheet/opas-81-opastevalaisin

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

