



MITO LED

Monipuolinen valaisin soveltuu teollisuuteen, varastoihin, urheiluhalleihin sekä elintarviketeollisuuteen.

Ledien sijoittelu valaisimen reunoille, suoraan lämpönieluna toimivaan runkoon, takaa tehokkaan jäähdytyksen ja suojaa liitäntälaitetta liialta kuumuudelta, pidentäen valaisimen elinikää. Pyöreän asettelun ansiosta valaisin on aina oikein suunnattu (symmetriset valonjaot).

Vanhat valaistukset on helppo korvata Mitolla. Ulkoinen liitin sekä kiinnityskoukku takaavat nopean ja helpon asennuksen. Monipuolisten kiinnitysvaihtoehtojen ansiosta valaisin voidaan asentaa paikkaan kuin paikkaan.



Mito Led – tekniset tiedot

Standardit
Direktiivi 2014/35/EU
EN 60598-1:2015
EN 60598-2-1:1997
EN 60598-2-5: 2015
EN 60598-2-22: 2014
EN 62471:2008

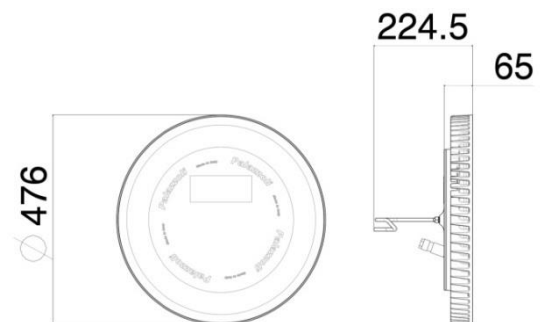
Direktiivi 2014/30/EU
EN 62493:2015

Direktiivi 2011/65/EU
ENEC hyväksyntä kesken

Runkomateriaali	Valettu alumiini
Pintakäsittely	Passivointi
Häikäisysoojan materiaali	Kirkas karkaistu suojalasi tai polykarbonaatti
Kotelointiluokka	IP66/67
Pinnoite	Polyesteripulverimaalaus
Väri	RAL 7011
Iskunkestävyys	IK08
Paino	Max. 9,5kg
Ledin valotehokkuus	106 lm/W
Väriämpötila	4000K
Värintoistoindeksi CRI	≤ 80
Suojausluokka	I
Jännite	200-240 V
Taajuus	50-60 Hz
Tehokerroin	≤ 95
Ylijännitesuojaus	10kV
Max kaapelin läpimitta	1,5mm²
Syöttökaapelin halk.	7-13mm
Turvavalon akun kesto	1h/3h
Akun uudelleenlatausaika	30h
Arvioitu elinikä	L80/B20 @50.000h Ta=25°C
Varastointilämpötila	-40°C ... +70°C
Ympäristön käyttölämpötila	-30°C ... +40°C < +55°C tehoa alentamalla



Mito LED turvavalaisusyksiköllä varustettuna.



Mitat ripustuskoukulla. Ripustuskoukku sisältyy vakiona toimitukseen kaikissa kapean ja leveän valonjaon malleissa.

Muut kiinnikkeet ja mitat sivulla 5.

Valmistaja:



Maahantuoja:



Tehdasvalo Oy
 Piikatu 16, FI-55120 Imatra
 +358 10 778 2200

tehdasvalo@tehdasvalo.fi
www.tehdasvalo.fi

Mito Led – tuotenumerointi - teollisuus



Kaikki tämän sivun valaisintyytit on varustettu karkaistulla suojalasilla.

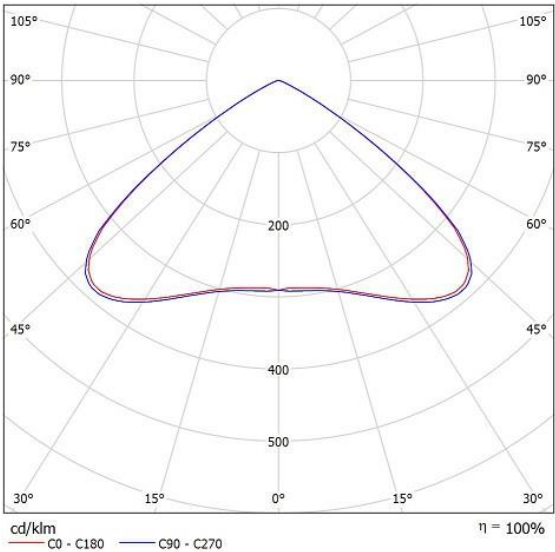
* Turvalaistukseen tarvitet lisäksi akkupaketin: 1h akku : 810992 / 3h akku: 810991

Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/pkt
810090	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810020	135	17640		1
810050	169	22050		1
810080	203	26460		1
810190	102	13230	Valaisinkohtaisella 1h/3h akulla turvalaistus- käyttöön *	1
810120	135	17640		1
810150	169	22050		1
810180	203	26460		1

Käyttökohteet: Tyypillinen asennuskorkeus 5-9m.

Varusteet: Ripustuskoukku sisältyy vakiona toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.

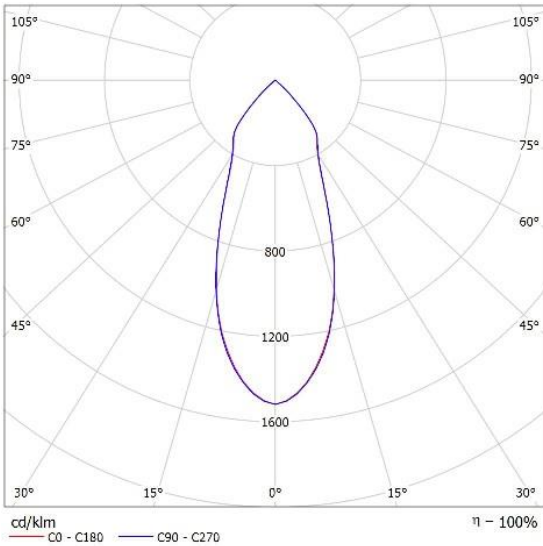


Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/pkt
810091	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810021	135	17640		1
810051	169	22050		1
810081	203	26460		1
810191	102	13230	Valaisinkohtaisella 1h/3h akulla turvalaistus- käyttöön *	1
810121	135	17640		1
810151	169	22050		1
810181	203	26460		1

Käyttökohteet: Tyypillinen asennuskorkeus <9m.

Varusteet: Ripustuskoukku sisältyy vakiona toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.

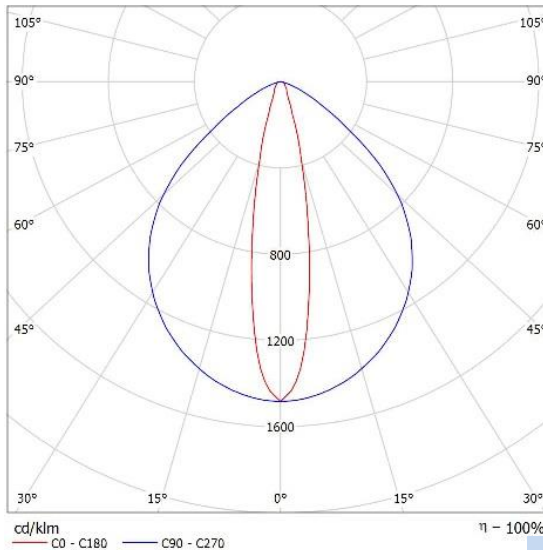


Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/pkt
810092	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810022	135	17640		1
810052	169	22050		1
810082	203	26460		1
810192	102	13230	Valaisinkohtaisella 1h/3h akulla turvalaistus- käyttöön *	1
810122	135	17640		1
810152	169	22050		1
810182	203	26460		1

Käyttökohteet: Esim. varaston hyllyvälien valaistukseen.

Varusteet: Ketjuripustuskannake **810997** sisältyy toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.



Mito Led – tuotenumerointi - elintarviketeollisuus (HACCP)



Kaikki tämän sivun valaisintyytit on varustettu polykarbonaattisuojaalla.

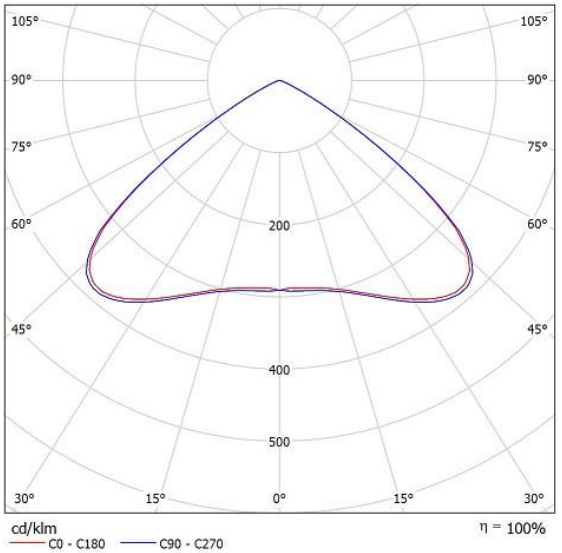
* Turvalaistukseen tarvitset lisäksi akkupaketin: 1h akku : 810992 / 3h akku:810991

Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/ pkt
810093	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810023	135	17640		1
810053	169	22050		1
810083	203	26460		1
810193	102	13230	Valaisinkohtaisella 1h/3h akulla turvalaistus- käyttöön *	1
810123	135	17640		1
810153	169	22050		1
810183	203	26460		1

Käyttökohteet: Tyypillinen asennuskorkeus 5-9m.

Varusteet: Ripustuskoukku sisältyy vakiona toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.

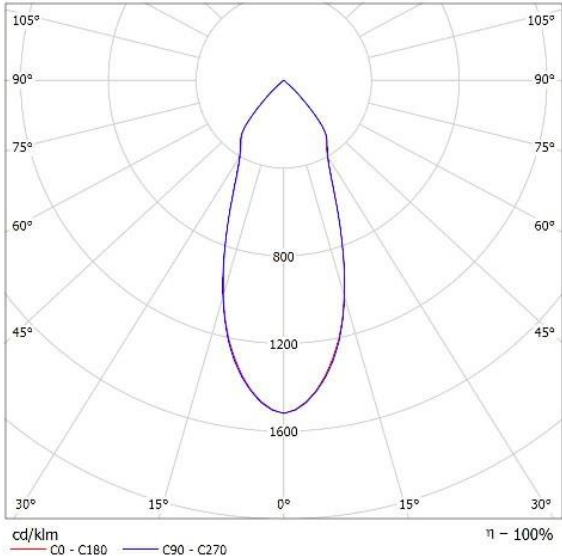


Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/ pkt
810094	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810024	135	17640		1
810054	169	22050		1
810084	203	26460		1
810194	102	13230	Valaisinkohtaisella 1h/3h akulla turvalaistus- käyttöön *	1
810124	135	17640		1
810154	169	22050		1
810184	203	26460		1

Käyttökohteet: Tyypillinen asennuskorkeus <9m.

Varusteet: Ripustuskoukku sisältyy vakiona toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.

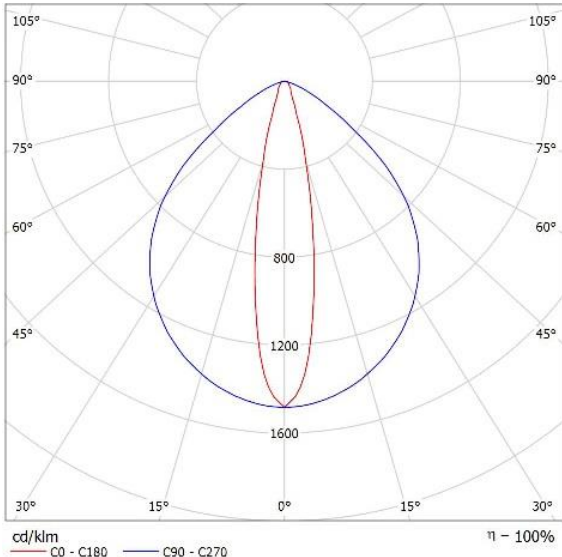


Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/ pkt
810095	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810025	135	17640		1
810055	169	22050		1
810085	203	26460		1
810195	102	13230	Valaisinkohtaisella 1h/3h akulla turvalaistus- käyttöön *	1
810125	135	17640		1
810155	169	22050		1
810185	203	26460		1

Käyttökohteet: Esim. varaston hyllyvälien valaistukseen.

Varusteet: Ketjuripustuskannake **810997** sisältyy toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.



Mito Led – tuotenumerointi - ulkoalueet

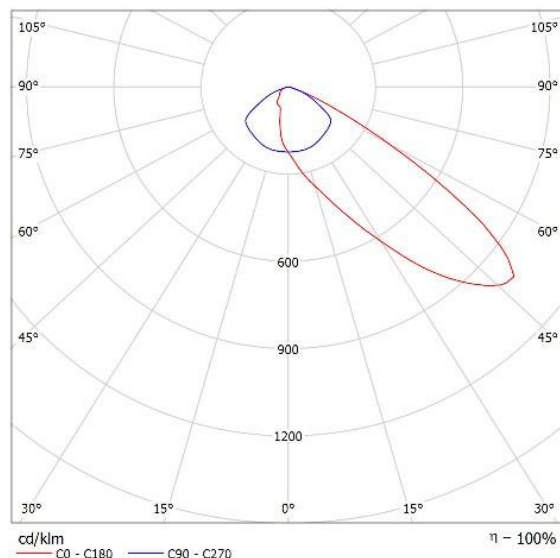
LED-valonheitin karkaistulla suojalasilla ja säädettävällä kannakkeella seinäkiinnitykseen, pylväisiin tai valomastoihin.

Tuote-koodi	Teho (W)	Valovirta (lm)	Versio	Kpl/pkt
810296	102	13230	Vakio 1-10V himmennettävä	1
810226	135	17640		1
810256	169	22050		1
810286	203	26460		1

Käyttökohteet: Soveltuu ulkokäyttöön ja urheilukentille.

Varusteet: Säädettävä seinäkannake **810999** sisälty toimitukseen.

Huom.: Valovirran toleranssi +/- 7%.



Ketjuripustus,
Tuotenro. 810997



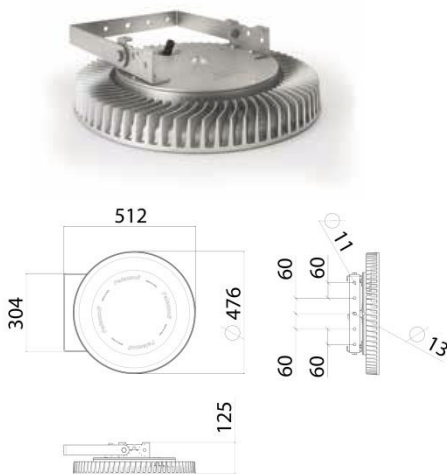
Säädettävä ketjuripustus 0-90°,
Tuotenro. 810996



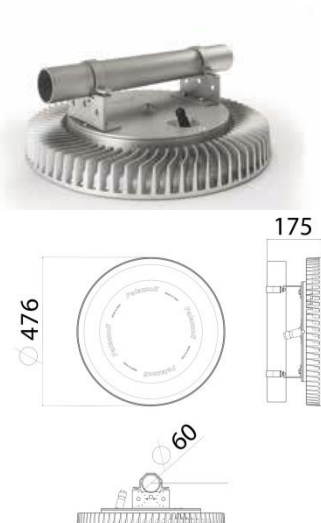
Kattokiinnike,
Tuotenro. 810998



Säädettävä seinäkannake,
soveltuu myös pylväisiin,
Tuotenro. 810999



Vaakaputkikiinnike, Ø 60mm
putkelle, **Tuotenro. 810995**



Vaijerikiinnike,
Tuotenro. 810994

