



Maxos LED Industry – innovatiivinen, monipuolinen ratkaisu, joka valaisee juuri sopivasti

Maxos LED

Teollisuuden ja vähittäiskaupan asiakkaat haluavat yleisvalaistusratkaisuja, joiden takaisinmaksuaika on järkevä ja ominaisuudet vastaavat kaikkia myymälöille ja teollisuudelle asetettuja vaatimuksia. Maxos LED Industry tarjoaa kohtuullisella investoinnilla luokkansa parhaat energiansäästöt, suuren valaistusvoimakkuuden sekä vaaditut värilämpötilat ja heijastuskertoimet. Minimalistinen Maxos LED Industry -järjestelmä koostuu vaihdettavista keskitehoisista LEDeistä, jotka on asennettu Maxos-kiskojärjestelmään. Linssille voi valita leveän tai keskileveän keilan, mikä tuo joustavuutta valonjakoon. Tämä erittäin tehokas LED-ratkaisu on tavanomaiseen loisteputkiasennukseen verrattuna hyvin kannattava, sillä se maksaa itsensä takaisin alle kolmessa vuodessa. Päivitettävät LED-valonlähteet tarjoavat lisää etuja ja tekevät Maxos LED Industry -ratkaisusta aidosti tulevaisuudenkestävän.

Hyödyt

- Merkittäviä säästöjä energiakustannuksissa pienellä investoinnilla
- Miellyttävä valo, pitkä käyttöikä
- Yhteensopivuus Maxos-kiskojärjestelmän kanssa

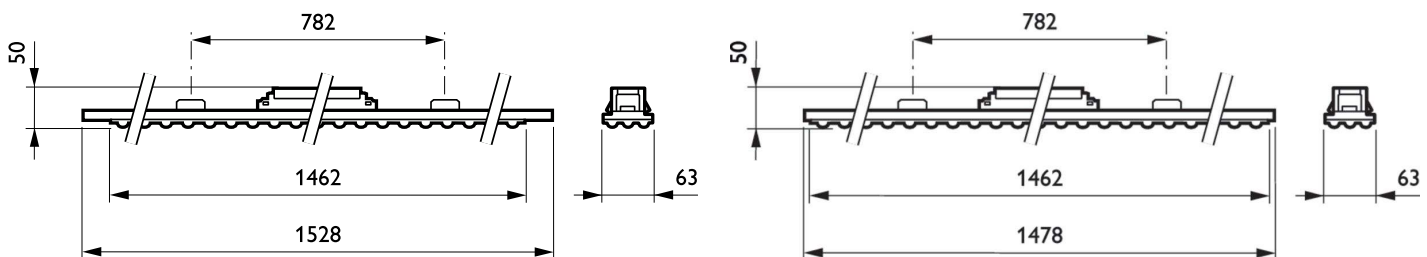
Ominaisuudet

- Keskitehoiset ledit; vaihdettava lediyksikkö
- Valoteho jopa 165 lm/W
- Ledikytkentäalusta T5- ja TL-D-pituisille kiskoille (suuri valontuotto); ledikytkentäalustat samoilla valovirtavaihtoehdoilla korvaavat asennetut T5- ja TL-D-ratkaisut (pienempi teho)
- Valikoimassa on kapean, keskileveän ja kaksoisepäsymmetrisen sekä epäsymmetrisen valokeilan linsskejä
- Yhteensopiva standardien Maxos-kiskojen ja TTX400 kanssa TL5 49 W- ja TL-D 58 W -pituuksia varten

Käyttökohteet

- Teollisuus
- Varastot
- Supermarketit, elektroniikkamyymälät
- Näyttelytilat

Mittapiirros



Tuotetiedot



IPDP_4MX850i_0001-Detail
photo



IPDP_4MX850i_0003-Detail
photo

Tuotetiedot



IPDP_4MX850i_0005-Detail
photo

Yleistä tietoa	
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Perinteisen lampun liitäntälaite	-
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähteen keilakulma	120 °
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteiden määrä	1
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulojännite	220-240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Enimmäishimmennystaso	1%
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Polymetyyylimetakrylaattikupu/suoja
Iskunkestävyysluokka	IK02
Suojausluokan koodi	IP20
Merkinnät ja luokitukset	
Käyttölämpötila-alue	-20...+35 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Syttyvyysluokka	-
Hekkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	4MX850

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lampputuoteperheen koodi
910500460220	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	LED80S
910629167426	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	LED80S
910629167526	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	LED80S
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	LED55S
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	LED55S
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	LED55S
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	LED40S
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	LED40S
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	LED40S
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	LED40S
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	LED40S
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	LED40S
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	LED40S
910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	LED40S
910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	LED55S
910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	LED55S
910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	LED40S
910629122126	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	LED40S
910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	LED55S
910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	LED55S
910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	LED40S
910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	LED40S
910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	LED66S
910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	LED66S
910629160426	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	LED66S

Valaistuksen tekniset tiedot

Full						Full					
Order Code	Product	Väriämpötila	Valotehokkuus		Optiikan tyyppi	Order Code	Product	Väriämpötila	Valotehokkuus		Optiikan tyyppi
	Name	(nim.)	(nimellinen)	Valovirta			Name	(nim.)	(nimellinen)	Valovirta	
910500460220	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Kapea valokeila	910629167426	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Kapea valokeila

Full						Full					
Order Code	Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta	Optiikan tyyppi	Order Code	Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta	Optiikan tyyppi
910629167526	4MX850 491 LED80S/ 840 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Leveä valokeila	910629126026	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD DA20 SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°
910629121126	4MX850 491 LED55S/ 840 PSD WB SI	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Leveä valokeila	910629126126	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD DA20 SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°
910629121426	4MX850 581 LED55S/ 830 PSD WB SI	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Leveä valokeila	910629120126	4MX850 491 LED55S/ 840 PSD NB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Kapea valokeila
910629121526	4MX850 581 LED55S/ 840 PSD WB SI	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Leveä valokeila	910629120726	4MX850 581 LED55S/ 840 PSD WB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Leveä valokeila
910629122426	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD NB SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kapea valokeila	910629127126	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kapea valokeila
910629122526	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD NB SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kapea valokeila	910629122126	4MX850 581 LED40S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kapea valokeila
910629122626	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD WB SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Leveä valokeila	910629124826	4MX850 491 LED55S/ 830 PSD DA20 WH	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°
910629122726	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD WB SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Leveä valokeila	910629124926	4MX850 491 LED55S/ 840 PSD DA20 WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°
910629123026	4MX850 581 LED40S/ 830 PSD WB SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Leveä valokeila	910629125626	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD DA20 WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°
910629123126	4MX850 581 LED40S/ 840 PSD WB SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Leveä valokeila	910629125926	4MX850 581	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°

	Full						Full				
	Product	Väri­lämpötila	Valotehokkuus				Product	Väri­lämpötila	Valotehokkuus		
Order Code	Name	(nim.)	(nimellinen)	Valovirta	Optiikan tyyppi	Order Code	Name	(nim.)	(nimellinen)	Valovirta	Optiikan tyyppi
910629158026	LED40S/ 840 PSD DA20 WH				Kaksoisepäsymmetrinen optiikka 20°		DA20 WH				
						910629158226	4MX850 491	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Kapea valokeila
	4MX850 491	4000 K	166 lm/W	6 600 lm			LED66S/ 840 PSD NB WH				
	LED66S/ 840 PSD					910629160426	4MX850 581 LED66S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Kapea valokeila

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus	Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910500460220	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	48 W	910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	24 W
910629167426	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	48 W	910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	32,5 W
910629167526	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	48 W	910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	32,5 W
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	32,5 W	910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	24 W
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	32,5 W	910629122126	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	24 W
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	32,5 W	910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	32,5 W
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	24 W	910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	32,5 W
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	24 W	910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	24 W
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	24 W	910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	24 W
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	24 W	910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	39 W
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	24 W	910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	39 W
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	24 W	910629160426	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	39 W
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	24 W			

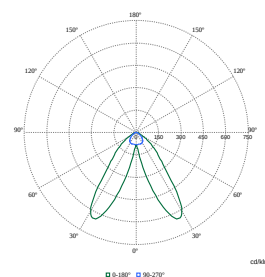
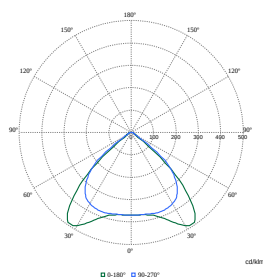
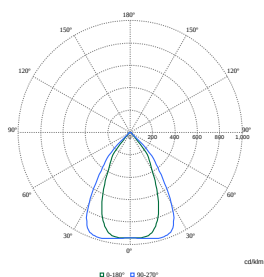
Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Rungon väri	Order Code	Full Product Name	Rungon väri
910500460220	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	Valkoinen	910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	Hopea
910629167426	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	Valkoinen	910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	Valkoinen
910629167526	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	Valkoinen	910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	Valkoinen
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	Hopea	910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	Valkoinen
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	Hopea	910629122126	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	Valkoinen
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	Hopea	910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	Valkoinen
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	Hopea	910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	Valkoinen
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	Hopea	910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	Valkoinen
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	Hopea	910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	Valkoinen
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	Hopea	910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	Valkoinen
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	Hopea	910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	Valkoinen
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	Hopea	910629160426	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	Valkoinen
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	Hopea			

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa	Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
910500460220	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629167426	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629167526	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5	910629122126	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5	910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5	910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5	910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5	910629160426	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5			

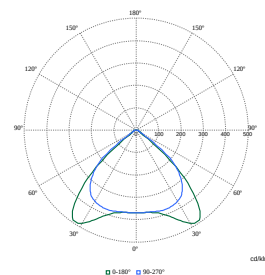
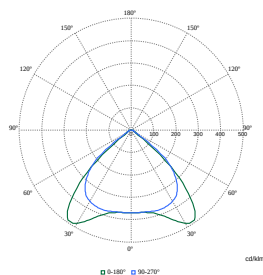
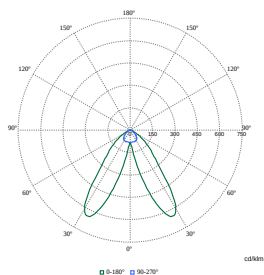
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910500460220

Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629123126

Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629125926

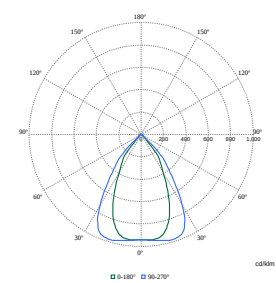


Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629126126

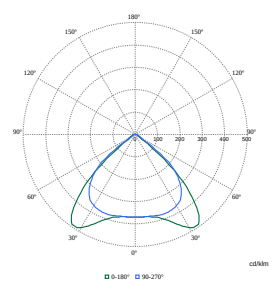
Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629121126

Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629167526

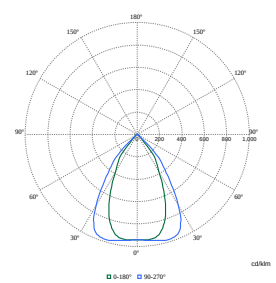
Polar Wide Diagrams



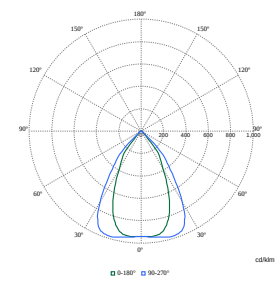
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629158226



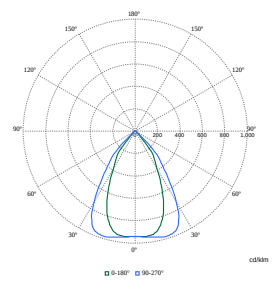
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629121526



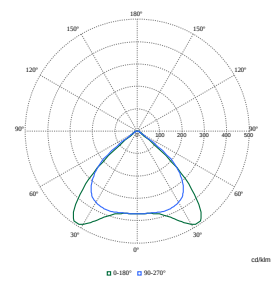
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629167426



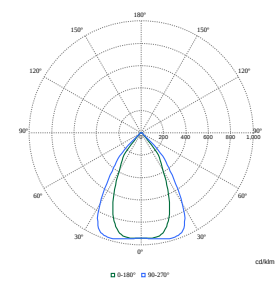
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629121726



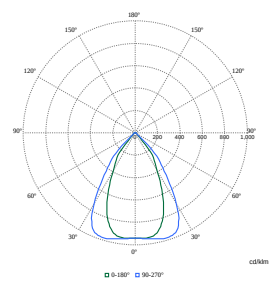
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122126



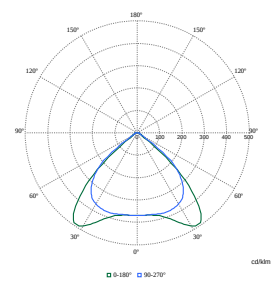
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122726



Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122526

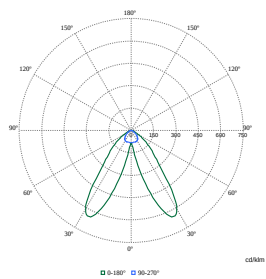


Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629120126

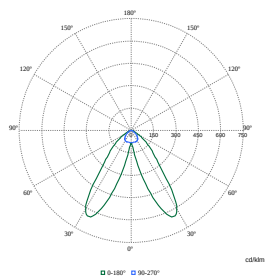


Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629120726

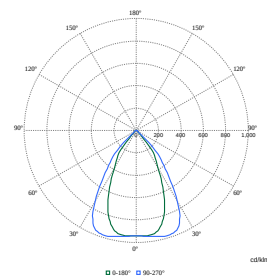
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629124926



Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629158026



Polar Normal (separate) - 4MX850I -
910629160426

