



# Maxos LED Industry – innovatív, rugalmas üzletekben és ipari alkalmazásokban

## Maxos LED, ipari

Ipari és kiskereskedelmi ügyfeleink olyan általános világítási megoldásokat keresnek, amelyek megtérülnek, ugyanakkor megfelelnek a bevásárlóközponti és ipari alkalmazások minden vonatkozó normájának. A kis beruházási költségű Maxos LED Industry kategóriájában a legnagyobb energia-megtakarítást nyújtja, mindezt úgy, hogy nagy fénysűrűség-kibocsátást biztosít a szükséges színhőmérsékletek és káprázási tényezők mellett. A minimalista dizájnnal rendelkező Maxos LED Industry rendszer standard Maxos sínrendszerre rögzíthető, közepes teljesítményű LED-panelekből áll. A széles és közepes sugárzási szögű lencsék rugalmas fényelosztást tesznek lehetővé. A hagyományos fénycsőes rendszerekkel ellentétben ez a rendkívül hatékony LED-es megoldás kevesebb mint három éven belül megtérül. És az előnyök sora ezzel korántsem ér véget: a bővíthető LED-rendszeres platform révén a Maxos LED Industry valóban jövőbiztos megoldást nyújt.

### Előnyök

- Jelentős energia-megtakarítás a szerény beruházási költséghez képest
- Kellemes fény, hosszú élettartam
- Kompatibilis a már bizonyított Maxos fénycsőes rendszerrel

## Maxos LED, ipari

### Szolgáltatások

- Közepes teljesítményű LED-táblák; cserélhető LED-egység
- Akár 138 lm/W fényhasznosítás
- LED-szerelvénytálcák T5 és TL-D hosszúságú fénycsövekhez (nagy fényáram-kibocsátás); a felszerelt T5 és TL-D megoldásokkal megegyező fényáram-kibocsátású csere LED-szerelvénytálcák (kisebb teljesítmény)
- Keskeny, közepes, dupla aszimmetrikus és aszimmetrikus lencsék széles választéka
- Kompatibilis a TL5 49 W és a TL-D 58 W hosszúságú standard Maxos és TTX400 sínekkel

### Alkalmazás

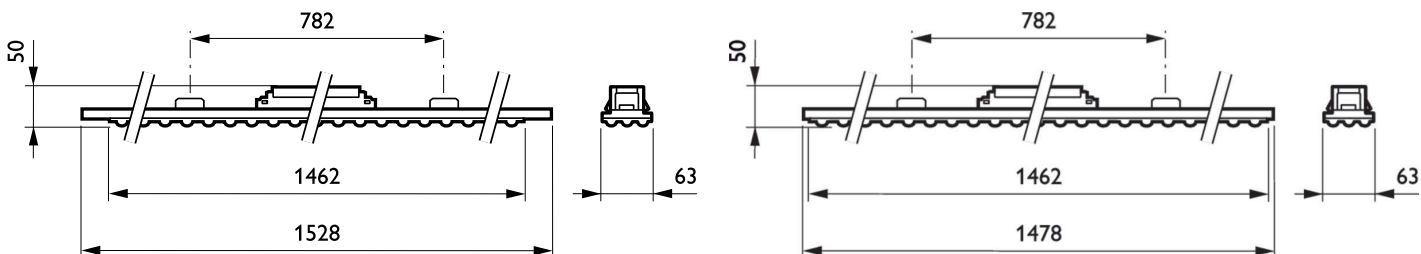
- Ipar
- Raktárak
- Bevásárlóközpontok, barkácsboltok, elektronikai üzletek
- Kiállítótermek

### Versions



IPPR 4MX850i 0001

### Méretezett rajza



## Maxos LED, ipari

### Termék részletei



IPDP\_4MX850i\_0001-Detail  
photo



IPDP\_4MX850i\_0003-Detail  
photo



IPDP\_4MX850i\_0005-Detail  
photo



## Maxos LED, ipari

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram	Az optika típusa
	LED80S/ 840 PSD NB WH C-2R				
67281399	4MX850 491 LED80S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Keskeny sugárzási szög
67282099	4MX850 491 LED80S/ 840 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Széles sugárzási szög
66127599	4MX850 491 LED55S/8 30 PSD WB SI	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög
66128299	4MX850 491 LED55S/8 40 PSD WB SI	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög
66131299	4MX850 581 LED55S/8 30 PSD WB SI	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög
66132999	4MX850 581 LED55S/8 40 PSD WB SI	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög
66173299	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD NB SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Keskeny sugárzási szög
66174999	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD WB SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
66175699	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD WB SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram	Az optika típusa
66180099	4MX850 581 LED40S/ 830 PSD WB SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
66178799	4MX850 581 LED40S/ 840 PSD WB SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
66273999	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD DA20 SI	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Dupla aszimmetrikus optika, 20°
66274699	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD DA20 SI	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Dupla aszimmetrikus optika, 20°
87641199	4MX850 581 LED80S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Keskeny sugárzási szög
87643599	4MX850 581 LED80S/ 840 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Széles sugárzási szög
88105799	4MX850 581 LED80S/ 840 PSD NB WH C-2R	4000 K	166 lm/W	8 000 lm	Keskeny sugárzási szög
66118399	4MX850 491 LED55S/8 40 PSD NB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Keskeny sugárzási szög
66119099	4MX850 491 LED55S/8 30 PSD WB WH	3000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög
66120699	4MX850 491 LED55S/8	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög

## Maxos LED, ipari

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram	Az optika típusa
	40 PSD WB WH				
66124499	4MX850 581 LED55S/8 40 PSD WB WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Széles sugárzási szög
66166499	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Keskeny sugárzási szög
66167199	4MX850 491 LED40S/ 830 PSD WB WH	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
66168899	4MX850 491 LED40S/ 840 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
66170199	4MX850 581 LED40S/ 840 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Keskeny sugárzási szög
66171899	4MX850 581 LED40S/ 840 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Széles sugárzási szög
66262399	4MX850 491 LED55S/8 40 PSD DA20 WH	4000 K	169 lm/W	5 500 lm	Dupla aszimmetrikus optika, 20°
66269299	4MX850 491 LED40S/	3000 K	166 lm/W	4 000 lm	Dupla aszimmetrikus optika, 20°

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram	Az optika típusa
	830 PSD DA20 WH				
66272299	4MX850 581 LED40S/ 840 PSD DA20 WH	4000 K	166 lm/W	4 000 lm	Dupla aszimmetrikus optika, 20°
66601099	4MX850 491 LED66S/8 40 PSD DA20 WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Dupla aszimmetrikus optika, 20°
66602799	4MX850 491 LED66S/8 40 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Széles sugárzási szög
66603499	4MX850 491 LED66S/8 40 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Keskeny sugárzási szög
66693599	4MX850 491 LED66S/8 30 PSD WB WH	3000 K	166 lm/W	6 600 lm	Széles sugárzási szög
66695999	4MX850 581 LED66S/8 40 PSD WB WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Széles sugárzási szög
66696699	4MX850 581 LED66S/8 40 PSD NB WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Keskeny sugárzási szög
66770399	4MX850 491 LED66S/8 40 PSD A20 WH	4000 K	166 lm/W	6 600 lm	Aszimmetrikus tükör, tengelyszög 20°

### Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Bemeneti feszültség	Teljesítményfelvétel
08008299	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB SI	220–240 V	48 W

Order Code	Full Product Name	Bemeneti feszültség	Teljesítményfelvétel
97432299	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	220–240 V	48 W

## Maxos LED, ipari

Order Code	Full Product Name	Bemeneti feszültség	Teljesítményfelvétel
67281399	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	220-240 V	48 W
67282099	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	220-240 V	48 W
66127599	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB SI	220-240 V	32,5 W
66128299	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	220-240 V	32,5 W
66131299	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	220-240 V	32,5 W
66132999	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	220-240 V	32,5 W
66173299	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	220-240 V	24 W
66174999	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	220-240 V	24 W
66175699	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	220-240 V	24 W
66180099	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	220-240 V	24 W
66178799	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	220-240 V	24 W
66273999	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	220-240 V	24 W
66274699	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	220-240 V	24 W
87641199	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	220-240 V	48 W
87643599	4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH	220-240 V	48 W
88105799	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	220-240 V	48 W
66118399	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	220-240 V	32,5 W
66119099	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	220-240 V	32,5 W

Order Code	Full Product Name	Bemeneti feszültség	Teljesítményfelvétel
66120699	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB WH	220-240 V	32,5 W
66124499	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	220-240 V	32,5 W
66166499	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	220-240 V	24 W
66167199	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB WH	220-240 V	24 W
66168899	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH	220-240 V	24 W
66170199	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	220-240 V	24 W
66171899	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	220-240 V	24 W
66262399	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	220-240 V	32,5 W
66269299	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	220-240 V	24 W
66272299	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	220-240 V	24 W
66601099	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	220-240 V	39 W
66602799	4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH	220-240 V	39 W
66603499	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	220-240 V	39 W
66693599	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	220-240 V	39 W
66695999	4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	220-240 V	39 W
66696699	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	220-240 V	39 W
66770399	4MX850 491 LED66S/840 PSD A20 WH	220-240 V	39 W

### Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Ház színe
08008299	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB SI	Ezüst
97432299	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	Fehér
67281399	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	Fehér
67282099	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	Fehér
66127599	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB SI	Ezüst
66128299	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	Ezüst
66131299	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	Ezüst
66132999	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	Ezüst
66173299	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	Ezüst
66174999	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	Ezüst
66175699	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	Ezüst

Order Code	Full Product Name	Ház színe
66180099	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	Ezüst
66178799	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	Ezüst
66273999	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	Ezüst
66274699	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	Ezüst
87641199	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	Fehér
87643599	4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH	Fehér
88105799	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	Fehér
66118399	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	Fehér
66119099	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	Fehér
66120699	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB WH	Fehér
66124499	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	Fehér

## Maxos LED, ipari

Order Code	Full Product Name	Ház színe
66166499	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	Fehér
66167199	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB WH	Fehér
66168899	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH	Fehér
66170199	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	Fehér
66171899	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	Fehér
66262399	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	Fehér
66269299	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	Fehér
66272299	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	Fehér

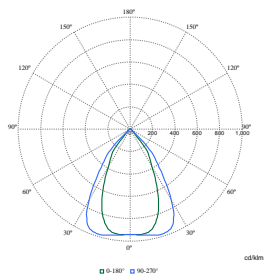
Order Code	Full Product Name	Ház színe
66601099	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	Fehér
66602799	4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH	Fehér
66603499	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	Fehér
66693599	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	Fehér
66695999	4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	Fehér
66696699	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	Fehér
66770399	4MX850 491 LED66S/840 PSD A20 WH	Fehér

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

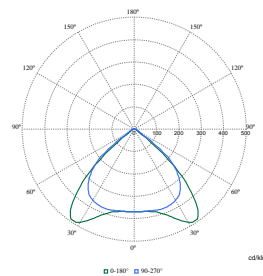
Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
08008299	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
97432299	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
67281399	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
67282099	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66127599	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66128299	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66131299	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66132999	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66173299	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66174999	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66175699	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66180099	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66178799	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66273999	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66274699	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
87641199	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
87643599	4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
88105799	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66118399	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
66119099	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66120699	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66124499	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66166499	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66167199	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66168899	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66170199	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66171899	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66262399	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66269299	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66272299	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66601099	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66602799	4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66603499	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66693599	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
66695999	4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66696699	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
66770399	4MX850 491 LED66S/840 PSD A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5

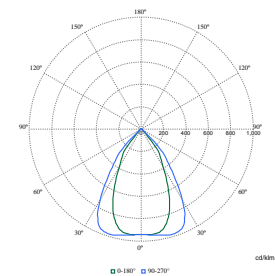
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910500457964

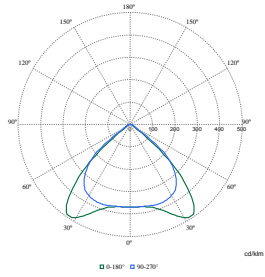


Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910500457965

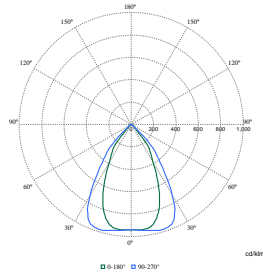


Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910500460007

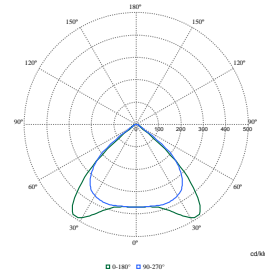
Polar Wide Diagrams



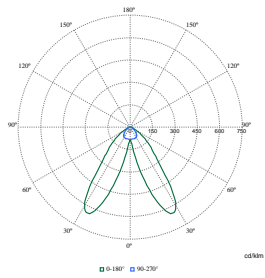
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910500460502



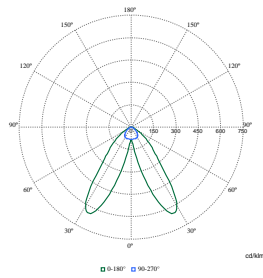
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910500460220



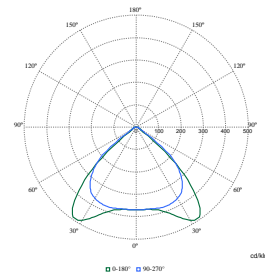
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629123126



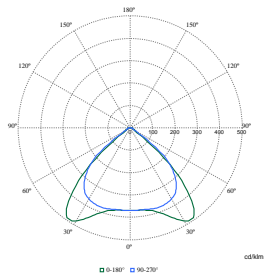
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629125926



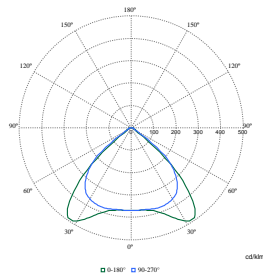
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629126126



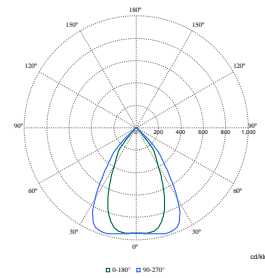
Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629121126



Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629167526

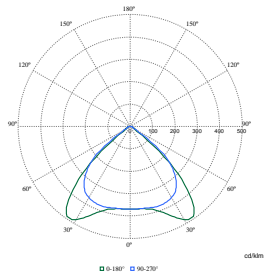


Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629121926

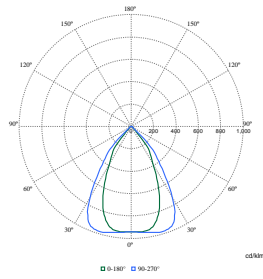


Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629158226

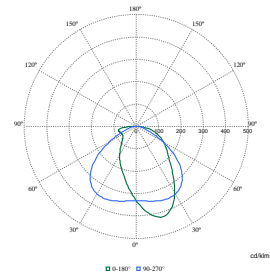
## Polar Wide Diagrams



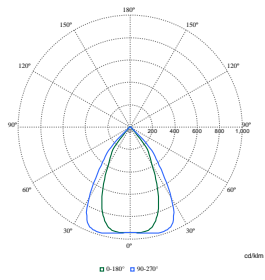
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629121526**



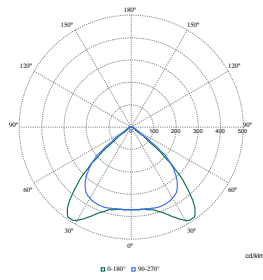
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629167426**



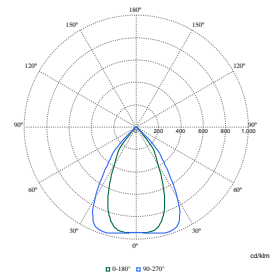
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629162126**



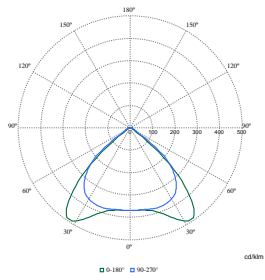
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629121726**



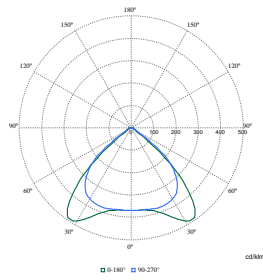
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629160326**



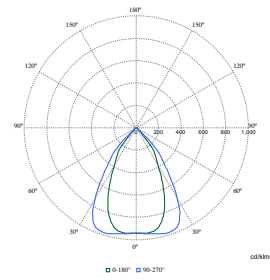
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122126**



**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122726**

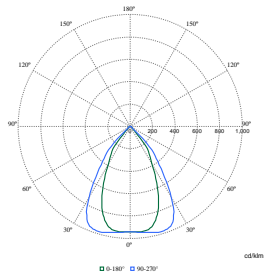


**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122326**

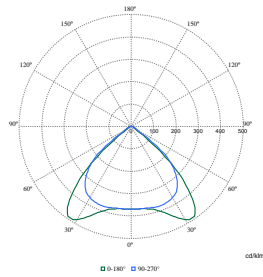


**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629122526**

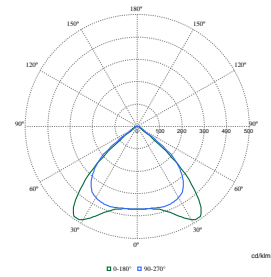
## Polar Wide Diagrams



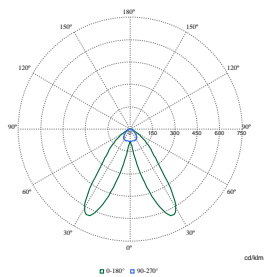
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629120126**



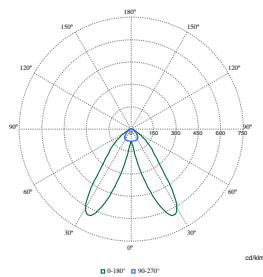
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629120726**



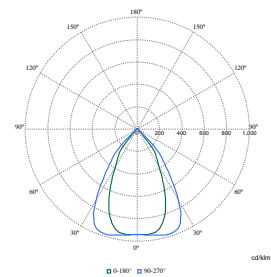
**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629120326**



**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629124926**



**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629158026**



**Polar Normal (separate) - 4MX850I - 910629160426**

