



Maxos LED Industri – nyskapende, fleksibel løsning som gir ideell lyseffekt

Kunder innen industri og detaljhandel er på jakt etter allmennbelysningsløsninger som gir valuta for pengene samtidig som de tilfredsstiller alle relevante retningslinjer for disse sektorene. Maxos LED Industri gir store energibesparelser til en begrenset kostnad, samtidig som produktene gir høy lyseffekt ved de nødvendige fargetemperaturer og blendingsfaktorer. Det minimalistiske Maxos LED Industri-systemet omfatter utskiftbare LED-plater med middels styrke montert på en standard Maxos-grupperingsskinne. Valgfrie linser med bred og medium lyskjegle innebærer en fleksibel lysfordeling. Sammenlignet med et tradisjonelt lysrørsoppsett tjener denne svært effektive LED-løsningen inn kostnadene på mindre enn tre år. Og ikke nok med det: bruken av vår oppgraderbare LED-motorplattform gjør Maxos LED Industri til en løsning som er fullt rustet for fremtiden.

Fordeler

- Betydelige energibesparelser til en begrenset kostnad
- Behagelig lys, lang levetid
- Kan brukes sammen med den velprøvde Maxos-grupperingsseksjonen

Applications

- Industri
- Lagerbygg
- Supermarkeder, byggevarehus, elektronikkforhandlere
- Utstillingslokaler

Versions

Funksjoner

- LED-plater med middels styrke; utskiftbar LED-enhet
- Opptil 138 lm/W effektivitet
- LED-forkoblingsbrett for grupperingsseksjoner (høy lumeneffekt) med T5- og TL-D-lengde; utskiftbare LED-forkoblingsbrett med den samme lumeneffekten som installerte T5- og TL-D-løsninger (lavere wattforbruk)
- Valgfrie smale, middels, dobbel asymmetriske og asymmetriske linser
- Kompatibel med våre standard Maxos-skinner og TTX400 for lengder på TL5 49 W og TL-D 58 W

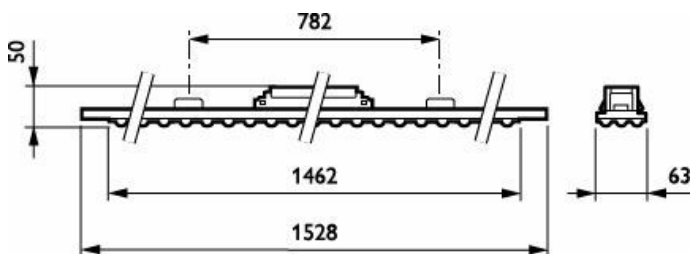


Maxos LED Industry

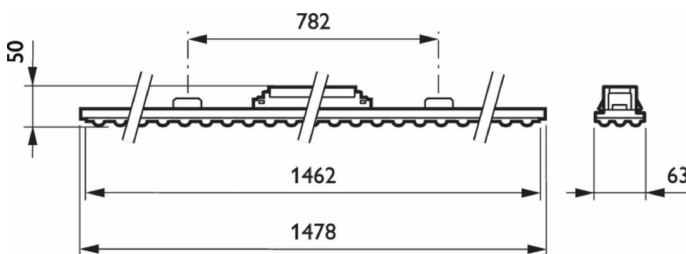


IPPR 4MX850i 0007

Målskisse



4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH



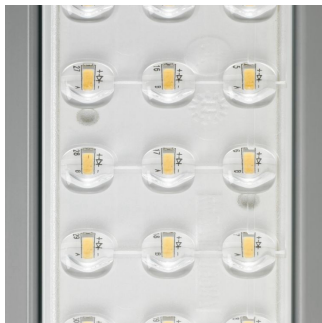
4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH

Produkt detaljer

IPDP_4MX850i_0001-Detail photo



IPDP_4MX850i_0003-Detail photo





Generell informasjon

Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Forkobling	-
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja

Teknisk belysning

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Antall lyskilder	1
Lyskjevinkelen for lyskilde	120 grad(er)

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Maksimalt dimmenivå	1%

Mekanikk og innfatning

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Type optisk deksel	Kule/deksel av polymetylmetakrylat

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +35 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
-------------------	--------

Produktdata

Produktseriekode	4MX850 [Maxos Led Industry]
------------------	-----------------------------

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lampefamiliekode
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
910629120226	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	LED55S
910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	LED55S
910629121726	4MX850 491 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
910629160126	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	LED66S

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lysytelse	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	Optikktype
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	5 500 lm	4000 K	169 lm/W	Bredstrålet
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	5 500 lm	3000 K	169 lm/W	Bredstrålet
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	5 500 lm	4000 K	169 lm/W	Bredstrålet
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	4 000 lm	3000 K	166 lm/W	Smalstrålet
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	4 000 lm	4000 K	166 lm/W	Smalstrålet
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	4 000 lm	3000 K	166 lm/W	Bredstrålet
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	4 000 lm	4000 K	166 lm/W	Bredstrålet
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	4 000 lm	3000 K	166 lm/W	Bredstrålet
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	4 000 lm	4000 K	166 lm/W	Bredstrålet
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	4 000 lm	3000 K	166 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	4 000 lm	4000 K	166 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	5 500 lm	4000 K	169 lm/W	Smalstrålet
910629120226	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	5 500 lm	3000 K	169 lm/W	Bredstrålet
910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	5 500 lm	4000 K	169 lm/W	Bredstrålet
910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	4 000 lm	4000 K	166 lm/W	Smalstrålet
910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	5 500 lm	3000 K	169 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	5 500 lm	4000 K	169 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	4 000 lm	3000 K	166 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	4 000 lm	4000 K	166 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	6 600 lm	4000 K	166 lm/W	Dobbel asymmetrisk optikk 20°
910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	6 600 lm	4000 K	166 lm/W	Smalstrålet
910629160126	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	6 600 lm	3000 K	166 lm/W	Bredstrålet

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	32,5 W
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	32,5 W
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	32,5 W
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	24 W
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	24 W
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	24 W
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	24 W
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	24 W
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	24 W
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	24 W
910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	24 W
910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	32,5 W
910629120226	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	32,5 W
910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	32,5 W
910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	24 W

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	32,5 W
910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	32,5 W
910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	24 W
910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	24 W
910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	39 W
910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	39 W
910629160126	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	39 W

Mekanikk og innfatning

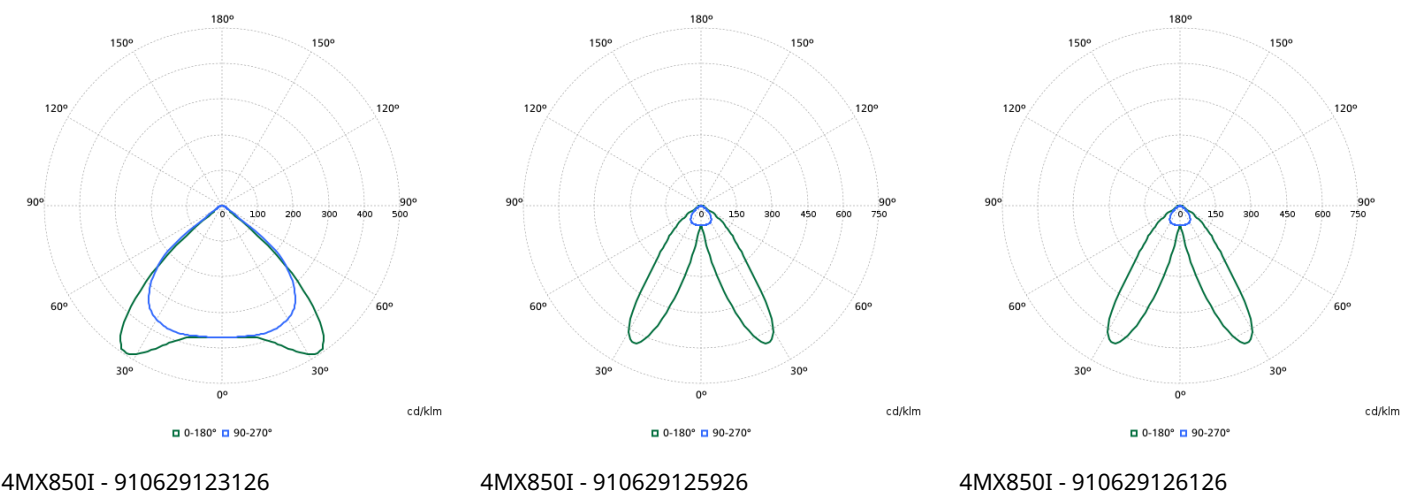
Order Code	Full Product Name	Innfatningsfarge
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	Sølvfarget
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	Sølvfarget
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	Sølvfarget
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	Sølvfarget
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	Sølvfarget
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	Sølvfarget
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	Sølvfarget
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	Sølvfarget
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	Sølvfarget
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	Sølvfarget
910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	Sølvfarget
910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	Hvit
910629120226	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	Hvit
910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	Hvit
910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	Hvit
910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	Hvit
910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	Hvit
910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	Hvit
910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	Hvit
910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	Hvit
910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	Hvit
910629160126	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	Hvit

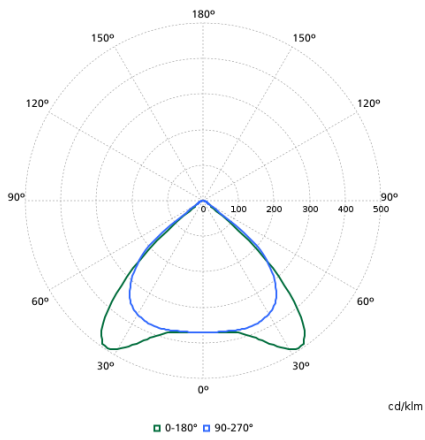
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910629121126	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629121426	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629121526	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629122426	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629122526	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5

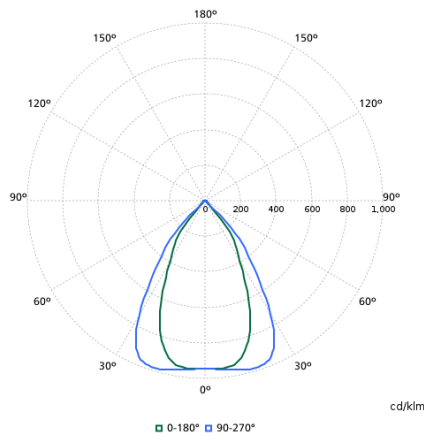
Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910629122626	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629122726	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629123026	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629123126	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629126026	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629126126	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629120126	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629120226	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629120726	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629121726	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629124826	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629124926	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629125626	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
910629125926	4MX850 581 LED40S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629158026	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629158226	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
910629160126	4MX850 491 LED66S/830 PSD WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3.5

Polarkoordinatsystem

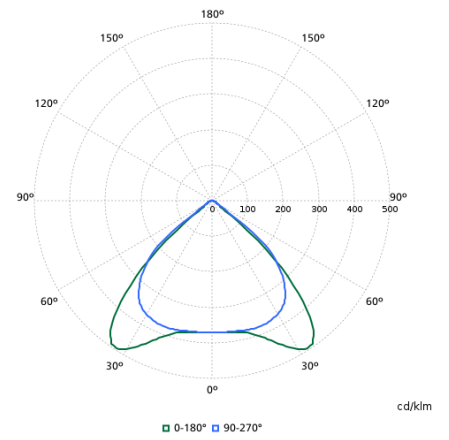




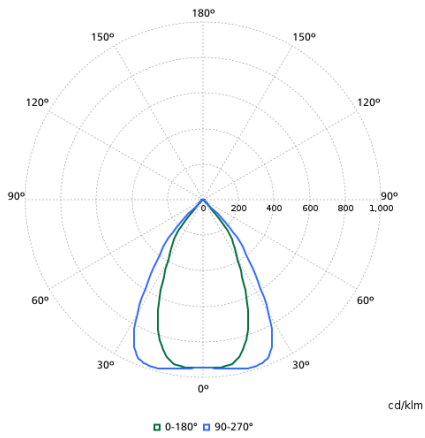
4MX850I - 910629121126



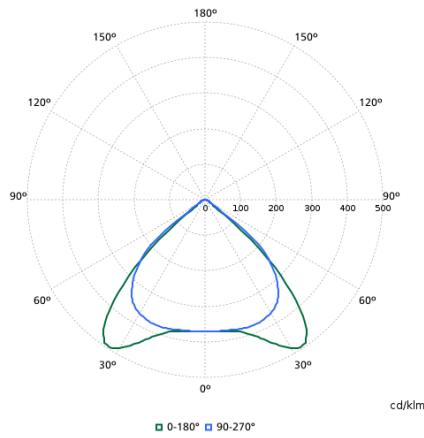
4MX850I - 910629158226



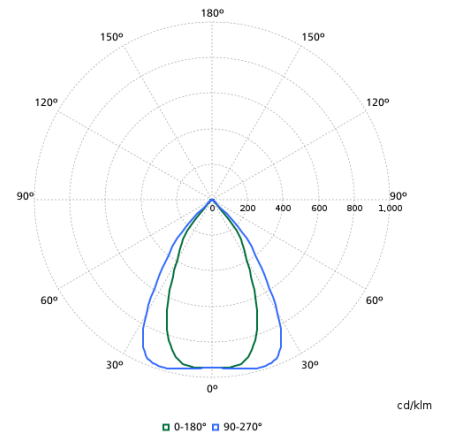
4MX850I - 910629121526



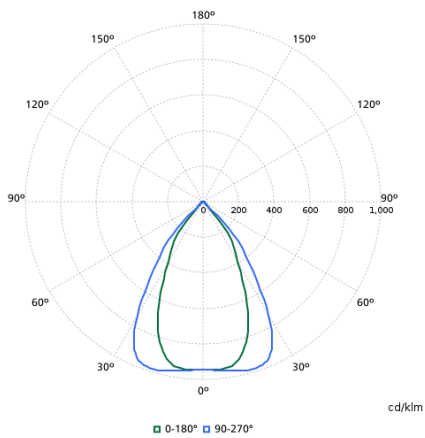
4MX850I - 910629121726



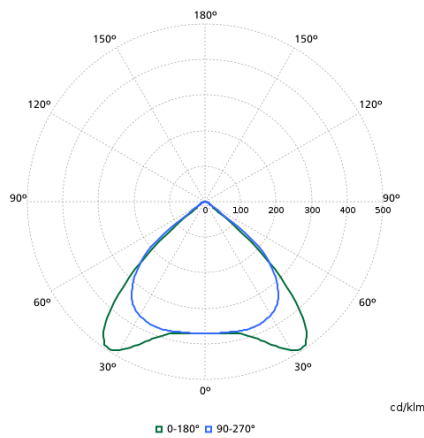
4MX850I - 910629122726



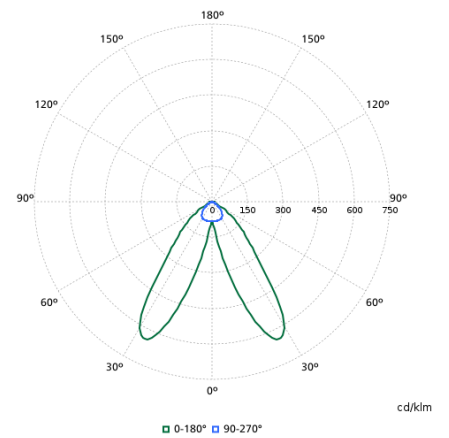
4MX850I - 910629122526



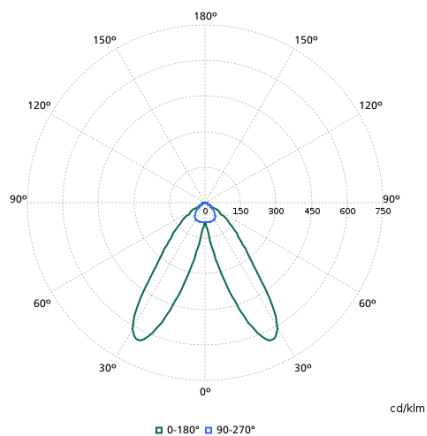
4MX850I - 910629120126



4MX850I - 910629120726



4MX850I - 910629124926



4MX850I - 910629158026