



# Maxos LED betétek TTX400 rendszerhez – a hatékonyság bajnoka nagyszerű megtérüléssel

## Maxos LED inserts for TTX400

Ipari és kiskereskedelmi ügyfeink olyan általános világítási megoldásokat keresnek, amelyek gyorsan megtérülnek, ugyanakkor megfelelnek a bevásárlóközponti és ipari alkalmazások minden vonatkozó normájának. A kis beruházási költségű TTX400 rendszerhez való Maxos LED betét a legnagyobb energiamegtakarítást nyújtja, ugyanakkor magas fényáramot biztosít a szükséges színhőmérsékletek és káprázási tényezők mellett. A cserélhető, közepes teljesítményű LED-táblákból álló, minimalista dizájnnal rendelkező TTX400 rendszerhez való Maxos LED betét a normál TTX400 sínre szerelhető fel. A széles, közepes és duplán aszimmetrikus sugárzási szögű lencsék rugalmas fényelosztást tesznek lehetővé. A hagyományos fénycsöves rendszerekkel ellentétben ez a rendkívül hatékony LED-es megoldás kevesebb mint három éven belül teljesen megtérül. És az előnyök sora ezzel korántsem ér véget: a bővíthető LED-rendszeres platform révén a TTX400 sínhez való Maxos LED betétek valóban jövőbiztos megoldást nyújtanak.

### Előnyök

- Jelentős energiamegtakarítás a szerény beruházási költséghez képest
- Kellemes fény, hosszú élettartam
- Kompatibilis a már bizonyított TTX400 fénycsöves rendszerrel

## Maxos LED inserts for TTX400

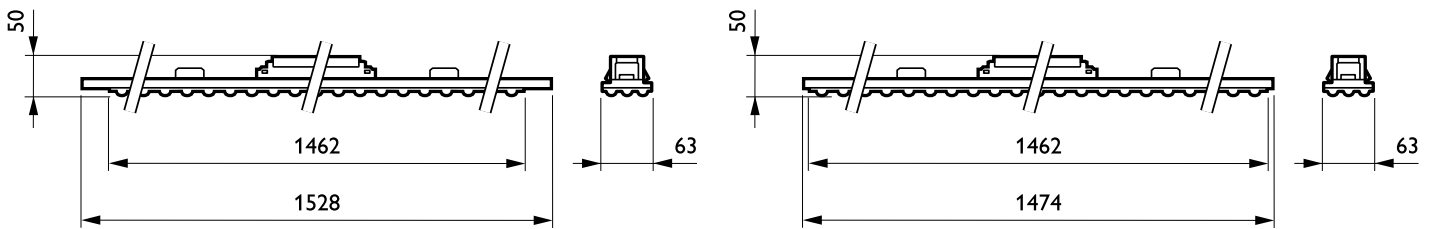
### Szolgáltatások

- Közepes teljesítményű LED-táblák; cserélhető LED-egység
- Akár 138 lm/W hatásfok
- LED-szerelvénylapok T5 és TL-D hosszúságú fénycsővekhez (nagy fényáram-kibocsátás); a felszerelt T5 és TL-D megoldásokkal megegyező fényáramú LED megoldás alacsonyabb teljesítményfelvétellel
- Közepes, széles és duplán aszimmetrikus sugárzási szögű lencsék
- Kompatibilis a szabványos, TL5 49 W és TL-D 58 W hosszúságú TTX400 sínünkkel

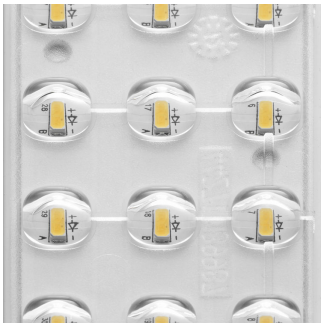
### Alkalmazás

- Ipar
- Raktárak
- Bevásárlóközpontok, barkácsboltok, elektronikai üzletek, kiállítási termek

### Méretezett rajza



### Termék részletei



# Maxos LED inserts for TTX400

| Általános információ                               |                                      |
|--|--------------------------------------|
| CE jelölés   | Igen                                 |
| Előtét mellékelve                                  | Igen                                 |
| ENEC jel   | ENEC-jel                             |
| Gyúlékonysági jelzés                               | -                                    |
| Működtető szerelvény                               | -                                    |
| Izzóhuzalos teszt                                  | Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s |
| Cserélhető fényforrás                              | Nem                                  |
| Előtét egységek száma                              | 1 egység                             |
| Technikai adatok                                   |                                      |
| Fényforrás sugárzási szöge                         | 120 fok                              |
| Színvisszaadási index (CRI)                        | ≥80                                  |
| Működtetés és elektronika                          |                                      |
| Bemeneti feszültség                                | 220-240 V                            |
| Hálózati frekvencia                                | 50 to 60 Hz                          |
| Hőmérséklet  |                                      |
| Környezeti hőmérséklet-tartomány                   | -20 – +35 °C                         |
| Vezérlők és fényerő-szabályozás                    |                                      |
| Szabályozható                                      | Igen                                 |
| Mechanika és tokozás                               |                                      |
| Ház színe  | Fehér                                |
| Tanúsítvány és alkalmazási területek               |                                      |
| IEC védelmi osztály                                | I. biztonsági osztály                |
| Mech. behatások elleni védelem kódja               | IK02                                 |
| Por és víz elleni védelem kódja                    | IP20                                 |
| Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően) |                                      |
| Fényáram-tolerancia                                | +/-10%                               |
| Alkalmazási feltételek                             |                                      |
| Maximális szabályozási szint                       | 1%                                   |
| Véletlenszerű váltásra alkalmas                    | Nem alkalmazható                     |

## Általános információ

| Order Code | Full Product Name                    | Lámpacsalád kódja | Termékcsalád kódja |
|------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------|
| 97010299   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R | LED80S            | 4MX400             |
| 97011999   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | LED80S            | 4MX400             |
| 07995699   | 4MX433 581 LED66S/840 PSD WB WH ELP3 | -                 | 4MX433             |
| 66241899   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66242599   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66243299   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66244999   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66245699   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66246399   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66247099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66248799   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66249499   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66252499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66255599   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66256299   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66317099   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH    | LED40S            | 4MX400             |
| 66318799   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD DA20 WH    | LED40S            | 4MX400             |
| 66319499   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD DA20 WH    | LED55S            | 4MX400             |
| 66320099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD DA20 WH    | LED55S            | 4MX400             |
| 66322499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD DA20 WH    | LED40S            | 4MX400             |
| 66323199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD DA20 WH    | LED55S            | 4MX400             |
| 66661499   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD WB WH      | LED66S            | 4MX400             |
| 66662199   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH      | LED66S            | 4MX400             |
| 67278399   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH      | LED80S            | 4MX400             |
| 97017199   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | LED80S            | 4MX400             |
| 66250099   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66251799   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH      | LED40S            | 4MX400             |
| 66253199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66254899   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH      | LED55S            | 4MX400             |
| 66321799   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD DA20 WH    | LED40S            | 4MX400             |
| 66324899   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD DA20 WH    | LED55S            | 4MX400             |
| 66660799   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD DA20 WH    | LED66S            | 4MX400             |
| 67280699   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH      | LED80S            | 4MX400             |

## Technikai adatok (1/2)

| Order Code | Full Product Name                    | Korrelált színhőmérséklet (névl.) | Optikai búra típusa      | Fényhasznosítás (névleges) Fényáram | Order Code | Full Product Name                    | Korrelált színhőmérséklet (névl.) | Optikai búra típusa      | Fényhasznosítás (névleges) Fényáram |
|------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| 97010299   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R | 4000 K                            | Polimetilmetakrilát búra | 166 lm/W 8 000 lm                   | 97011999   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | 4000 K                            | Polimetilmetakrilát búra | 166 lm/W 8 000 lm                   |

## Maxos LED inserts for TTX400

| Order Code | Full Product Name                              | Korrelált               | Optikai                          | Fényhasznosítás       | Fényáram |
|------------|--|-------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------|
|            |  | színhőmérséklet (névl.) | búra típusa                      | (névleges) (névleges) |          |
| 07995699   | 4MX433 581<br>LED66S/84<br>0 PSD WB<br>WH ELP3 | 4000 K                  | -                                | 147 lm/W              | 6 600 lm |
| 66241899   | 4MX400 491<br>LED40S/83<br>0 PSD NB<br>WH      | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 158 lm/W              | 3 800 lm |
| 66242599   | 4MX400 491<br>LED40S/83<br>0 PSD WB<br>WH      | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 158 lm/W              | 3 800 lm |
| 66243299   | 4MX400 491<br>LED40S/84<br>0 PSD NB<br>WH      | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 166 lm/W              | 4 000 lm |
| 66244999   | 4MX400 491<br>LED40S/84<br>0 PSD WB<br>WH      | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 166 lm/W              | 4 000 lm |
| 66245699   | 4MX400 491<br>LED55S/83<br>0 PSD NB<br>WH      | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 160 lm/W              | 5 200 lm |
| 66246399   | 4MX400 491<br>LED55S/83<br>0 PSD WB<br>WH      | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 160 lm/W              | 5 200 lm |
| 66247099   | 4MX400 491<br>LED55S/84<br>0 PSD NB<br>WH      | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 169 lm/W              | 5 500 lm |
| 66248799   | 4MX400 491<br>LED55S/84<br>0 PSD WB<br>WH      | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 169 lm/W              | 5 500 lm |
| 66249499   | 4MX400 581<br>LED40S/83<br>0 PSD NB<br>WH      | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 158 lm/W              | 3 800 lm |

| Order Code | Full Product Name                           | Korrelált               | Optikai                          | Fényhasznosítás       | Fényáram |
|------------|---|-------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------|
|            |   | színhőmérséklet (névl.) | búra típusa                      | (névleges) (névleges) |          |
| 66252499   | 4MX400 581<br>LED40S/84<br>0 PSD WB<br>WH   | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 166 lm/W              | 4 000 lm |
| 66255599   | 4MX400 581<br>LED55S/84<br>0 PSD NB<br>WH   | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 169 lm/W              | 5 500 lm |
| 66256299   | 4MX400 581<br>LED55S/84<br>0 PSD WB<br>WH   | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 169 lm/W              | 5 500 lm |
| 66317099   | 4MX400 491<br>LED40S/83<br>0 PSD<br>DA20 WH | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 158 lm/W              | 3 800 lm |
| 66318799   | 4MX400 491<br>LED40S/84<br>0 PSD<br>DA20 WH | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 166 lm/W              | 4 000 lm |
| 66319499   | 4MX400 491<br>LED55S/83<br>0 PSD<br>DA20 WH | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 160 lm/W              | 5 200 lm |
| 66320099   | 4MX400 491<br>LED55S/84<br>0 PSD<br>DA20 WH | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 169 lm/W              | 5 500 lm |
| 66322499   | 4MX400 581<br>LED40S/84<br>0 PSD<br>DA20 WH | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 166 lm/W              | 4 000 lm |
| 66323199   | 4MX400 581<br>LED55S/83<br>0 PSD<br>DA20 WH | 3000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 160 lm/W              | 5 200 lm |
| 66661499   | 4MX400 581<br>LED66S/84<br>0 PSD WB<br>WH   | 4000 K                  | Polimetil-<br>metakrilát<br>búra | 169 lm/W              | 6 600 lm |

## Maxos LED inserts for TTX400

| Order Code | Full Product Name                     | Korrelált színhőmérséklet (névl.) | Optikai búra típusa       | Fényhasznosítás (névleges) | Fényáram |
|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------|
| 66662199   | 4MX400 581 LED66S/84 0 PSD NB WH      | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 169 lm/W                   | 6 600 lm |
| 67278399   | 4MX400 491 LED80S/84 0 PSD WB WH      | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 166 lm/W                   | 8 000 lm |
| 97017199   | 4MX400 581 LED80S/84 0 PSD WB WH C-2R | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 166 lm/W                   | 8 000 lm |
| 66250099   | 4MX400 581 LED40S/83 0 PSD WB WH      | 3000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 158 lm/W                   | 3 800 lm |
| 66251799   | 4MX400 581 LED40S/84 0 PSD NB WH      | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 166 lm/W                   | 4 000 lm |
| 66253199   | 4MX400 581 LED55S/83 0 PSD NB WH      | 3000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 160 lm/W                   | 5 200 lm |

| Order Code | Full Product Name                  | Korrelált színhőmérséklet (névl.) | Optikai búra típusa       | Fényhasznosítás (névleges) | Fényáram |
|------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------|
| 66254899   | 4MX400 581 LED55S/83 0 PSD WB WH   | 3000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 160 lm/W                   | 5 200 lm |
| 66321799   | 4MX400 581 LED40S/83 0 PSD DA20 WH | 3000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 158 lm/W                   | 3 800 lm |
| 66324899   | 4MX400 581 LED55S/84 0 PSD DA20 WH | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 169 lm/W                   | 5 500 lm |
| 66660799   | 4MX400 581 LED66S/84 0 PSD DA20 WH | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 169 lm/W                   | 6 600 lm |
| 67280699   | 4MX400 581 LED80S/84 0 PSD WB WH   | 4000 K                            | Polimetil-metakrilát búra | 166 lm/W                   | 8 000 lm |

### Technikai adatok (2/2)

| Order Code | Full Product Name                    | Fényforrások száma | Optikai típus          |
|------------|--------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 97010299   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R | 1                  | Keskeny sugárzási szög |
| 97011999   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | 1                  | Széles sugárzási szög  |
| 07995699   | 4MX433 581 LED66S/840 PSD WB WH ELP3 | -                  | Széles sugárzási szög  |
| 66241899   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH      | 1                  | Keskeny sugárzási szög |
| 66242599   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH      | 1                  | Széles sugárzási szög  |
| 66243299   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH      | 1                  | Keskeny sugárzási szög |
| 66244999   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH      | 1                  | Széles sugárzási szög  |

| Order Code | Full Product Name               | Fényforrások száma | Optikai típus          |
|------------|---------------------------------|--------------------|------------------------|
| 66245699   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH | 1                  | Keskeny sugárzási szög |
| 66246399   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH | 1                  | Széles sugárzási szög  |
| 66247099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH | 1                  | Keskeny sugárzási szög |
| 66248799   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH | 1                  | Széles sugárzási szög  |
| 66249499   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH | 1                  | Keskeny sugárzási szög |
| 66252499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH | 1                  | Széles sugárzási szög  |
| 66255599   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH | 1                  | Keskeny sugárzási szög |

## Maxos LED inserts for TTX400

| Order Code | Full Product Name                 | Fényforrások |                                 |
|------------|-----------------------------------|--------------|---------------------------------|
|            |                                   | száma        | Optikai típus                   |
| 66256299   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH   | 1            | Széles sugárzási szög           |
| 66317099   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66318799   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD DA20 WH | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66319499   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD DA20 WH | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66320099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD DA20 WH | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66322499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD DA20 WH | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66323199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD DA20 WH | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66661499   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD WB WH   | 1            | Széles sugárzási szög           |
| 66662199   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH   | 1            | Keskeny sugárzási szög          |
| 67278399   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH   | 1            | Széles sugárzási szög           |

| Order Code | Full Product Name                    | Fényforrások |                                 |
|------------|--------------------------------------|--------------|---------------------------------|
|            |                                      | száma        | Optikai típus                   |
| 97017199   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | 1            | Széles sugárzási szög           |
| 66250099   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH      | 1            | Széles sugárzási szög           |
| 66251799   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH      | 1            | Keskeny sugárzási szög          |
| 66253199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH      | 1            | Keskeny sugárzási szög          |
| 66254899   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH      | 1            | Széles sugárzási szög           |
| 66321799   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD DA20 WH    | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66324899   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD DA20 WH    | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 66660799   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD DA20 WH    | 1            | Dupla aszimmetrikus optika, 20° |
| 67280699   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH      | 1            | Széles sugárzási szög           |

### Működtetés és elektronika

| Order Code | Full Product Name                    | Teljesítményfelvétel |
|------------|--------------------------------------|----------------------|
| 97010299   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R | 48 W                 |
| 97011999   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | 48 W                 |
| 07995699   | 4MX433 581 LED66S/840 PSD WB WH ELP3 | 45 W                 |
| 66241899   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH      | 24 W                 |
| 66242599   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH      | 24 W                 |
| 66243299   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH      | 24 W                 |
| 66244999   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH      | 24 W                 |
| 66245699   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH      | 32,5 W               |
| 66246399   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH      | 32,5 W               |
| 66247099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH      | 32,5 W               |
| 66248799   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH      | 32,5 W               |
| 66249499   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH      | 24 W                 |
| 66252499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH      | 24 W                 |
| 66255599   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH      | 32,5 W               |
| 66256299   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH      | 32,5 W               |
| 66317099   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH    | 24 W                 |
| 66318799   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD DA20 WH    | 24 W                 |

| Order Code | Full Product Name                    | Teljesítményfelvétel |
|------------|--------------------------------------|----------------------|
| 66319499   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD DA20 WH    | 32,5 W               |
| 66320099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD DA20 WH    | 32,5 W               |
| 66322499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD DA20 WH    | 24 W                 |
| 66323199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD DA20 WH    | 32,5 W               |
| 66661499   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD WB WH      | 39 W                 |
| 66662199   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH      | 39 W                 |
| 67278399   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH      | 48 W                 |
| 97017199   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | 48 W                 |
| 66250099   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH      | 24 W                 |
| 66251799   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH      | 24 W                 |
| 66253199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH      | 32,5 W               |
| 66254899   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH      | 32,5 W               |
| 66321799   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD DA20 WH    | 24 W                 |
| 66324899   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD DA20 WH    | 32,5 W               |
| 66660799   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD DA20 WH    | 39 W                 |
| 67280699   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH      | 48 W                 |

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

| Order Code | Full Product Name                    | Kezdeti színérték      |
|------------|--------------------------------------|------------------------|
| 97010299   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD NB WH C-2R | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 97011999   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 07995699   | 4MX433 581 LED66S/840 PSD WB WH ELP3 | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66241899   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH      | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66242599   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH      | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |

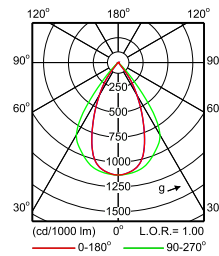
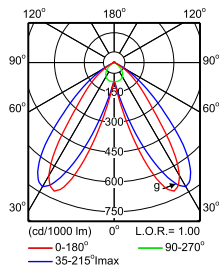
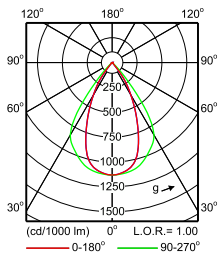
| Order Code | Full Product Name               | Kezdeti színérték      |
|------------|---------------------------------|------------------------|
| 66243299   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66244999   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66245699   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66246399   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66247099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |

# Maxos LED inserts for TTX400

| Order Code | Full Product Name                 | Kezdeti színérték      |
|------------|-----------------------------------|------------------------|
| 66248799   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH   | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66249499   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH   | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66252499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH   | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66255599   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH   | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66256299   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH   | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66317099   | 4MX400 491 LED40S/830 PSD DA20 WH | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66318799   | 4MX400 491 LED40S/840 PSD DA20 WH | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66319499   | 4MX400 491 LED55S/830 PSD DA20 WH | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66320099   | 4MX400 491 LED55S/840 PSD DA20 WH | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66322499   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD DA20 WH | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66323199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD DA20 WH | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66661499   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD WB WH   | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |

| Order Code | Full Product Name                    | Kezdeti színérték      |
|------------|--------------------------------------|------------------------|
| 66662199   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH      | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 67278399   | 4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH      | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 97017199   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH C-2R | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66250099   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD WB WH      | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66251799   | 4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH      | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66253199   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH      | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66254899   | 4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH      | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66321799   | 4MX400 581 LED40S/830 PSD DA20 WH    | (0.43, 0.40) SDCM <3.5 |
| 66324899   | 4MX400 581 LED55S/840 PSD DA20 WH    | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 66660799   | 4MX400 581 LED66S/840 PSD DA20 WH    | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |
| 67280699   | 4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH      | (0.38, 0.38) SDCM <3.5 |

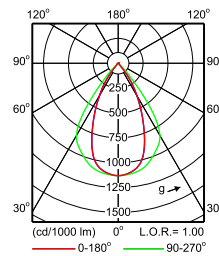
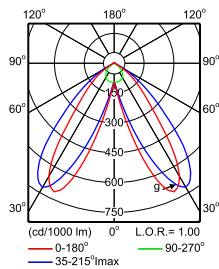
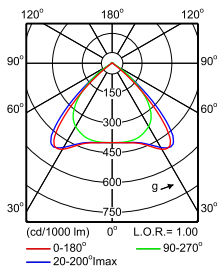
## Polar Wide Diagrams



**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED40S/830 PSD NB-**  
Polar Normal (separate)

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED40S/840 PSD DA-**  
Polar Normal (separate)

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED55S/830 PSD NB-**  
Polar Normal (separate)



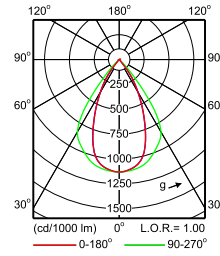
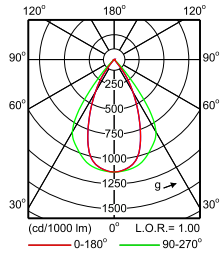
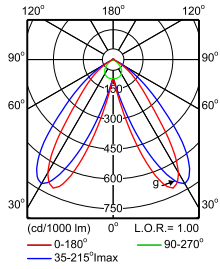
**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED55S/830 PSD WB-**  
Polar Normal (separate)

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED55S/840 PSD DA-**  
Polar Normal (separate)

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED55S/840 PSD NB-**  
Polar Normal (separate)

# Maxos LED inserts for TTX400

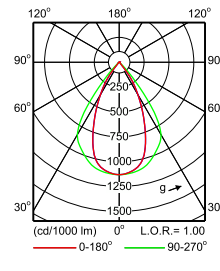
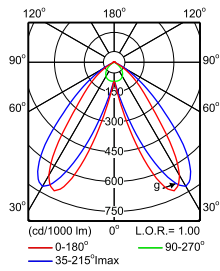
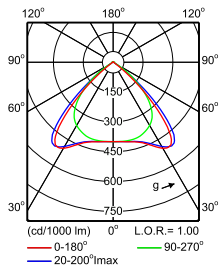
## Polar Wide Diagrams



**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED66S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED66S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

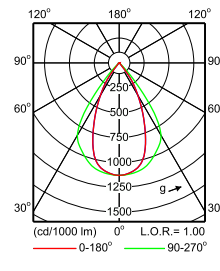
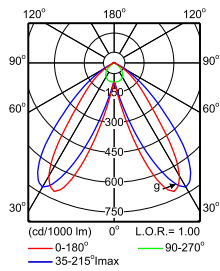
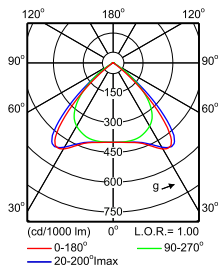
**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED66S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**



**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED66S/840 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED80S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED80S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**



**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED80S/830 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

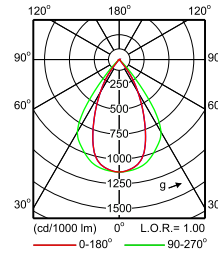
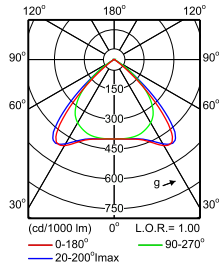
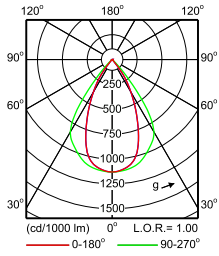
**IFPS\_4MX400 G3 491 1xLED80S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED40S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**



# Maxos LED inserts for TTX400

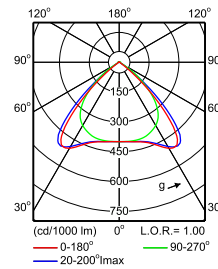
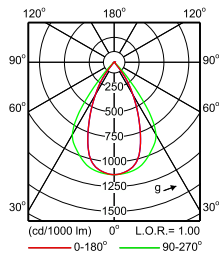
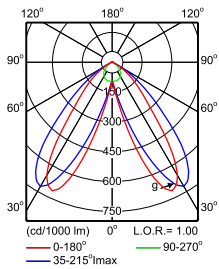
## Polar Wide Diagrams



**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED40S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED40S/840 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

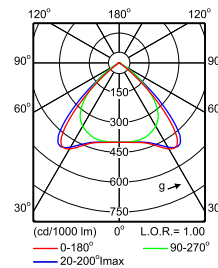
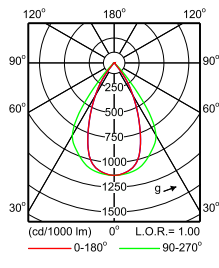
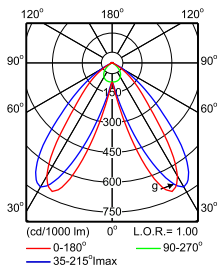
**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED55S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**



**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED55S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED55S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED55S/840 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**



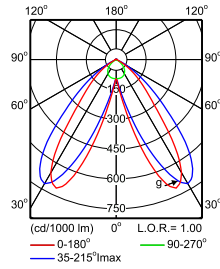
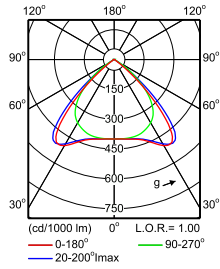
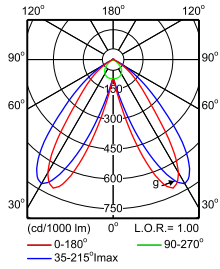
**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED66S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED66S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED66S/830 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

# Maxos LED inserts for TTX400

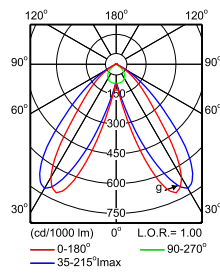
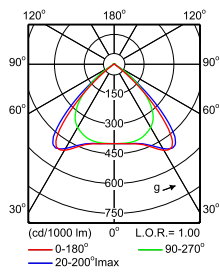
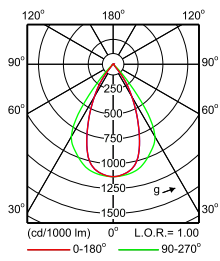
## Polar Wide Diagrams



**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED66S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED66S/840 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

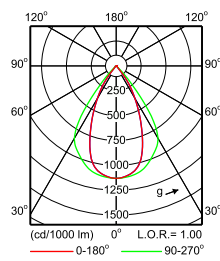
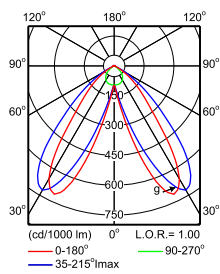
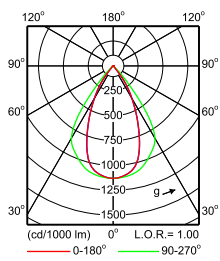
**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED80S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**



**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED80S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED80S/830 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED80S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**



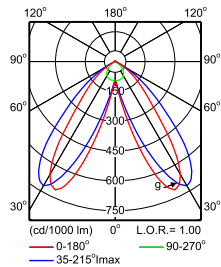
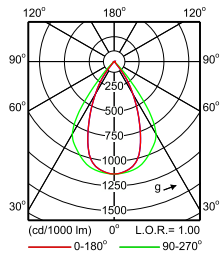
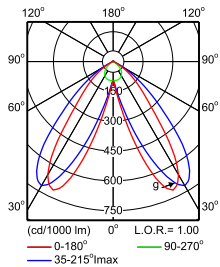
**IFPS\_4MX400 G3 581 1xLED80S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 491 1xLED40S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 491 1xLED40S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

# Maxos LED inserts for TTX400

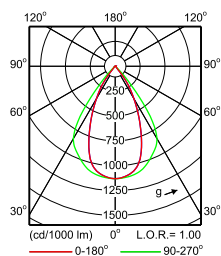
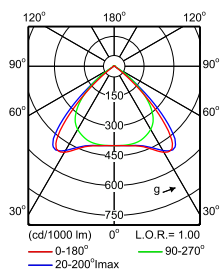
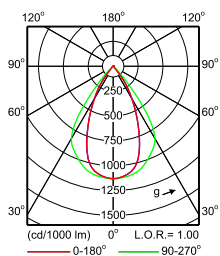
## Polar Wide Diagrams



**IFPS\_4MX400 491 1xLED55S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 491 1xLED55S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

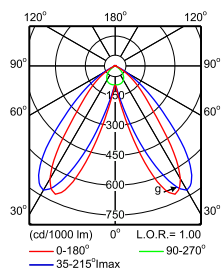
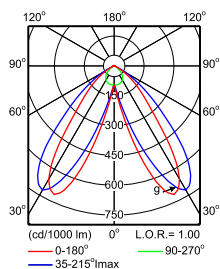
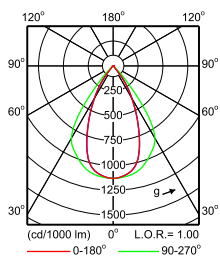
**IFPS\_4MX400 581 1xLED40S/830 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**



**IFPS\_4MX400 581 1xLED40S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 581 1xLED40S/830 PSD WB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 581 1xLED55S/830 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**



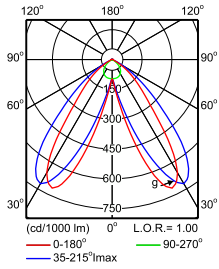
**IFPS\_4MX400 G2 491 1xLED40S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)**

**IFPS\_4MX400 G2 491 1xLED55S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

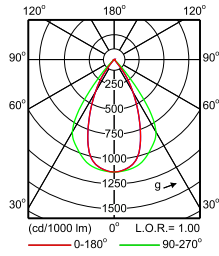
**IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED40S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)**

# Maxos LED inserts for TTX400

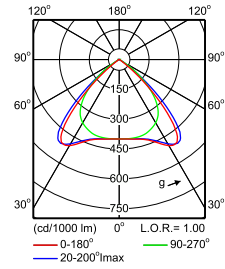
## Polar Wide Diagrams



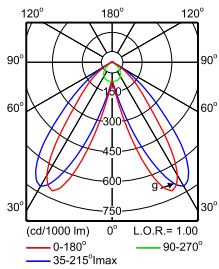
IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED55S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)



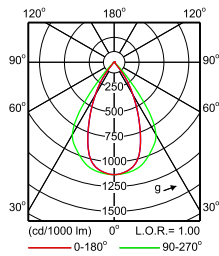
IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED55S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)



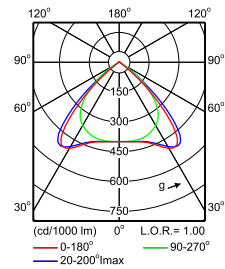
IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED55S/840 PSD WB-  
Polar Normal (separate)



IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED66S/840 PSD DA-  
Polar Normal (separate)



IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED66S/840 PSD NB-  
Polar Normal (separate)



IFPS\_4MX400 G2 581 1xLED66S/840 PSD WB-  
Polar Normal (separate)

