

OPR. EOX 400 LED

Oprawa przeciwwybuchowa o stopniu szczelności IP65. Przeznaczona do oświetlenia obiektów przemysłowych, hal produkcyjnych, magazynowych, malarni, w strefie gazowej 2 oraz pyłowej 21 i 22. Charakteryzuje się aluminiową obudową i kloszem ze szkła hartowanego. Posiada certyfikat OBAC 21 ATEX 0423X

Strefy Zagrożone Wybuchem	Strefa 2, 21, 22
Numer certyfikatu ATEX	OBAC 21 ATEX 0423X
Cecha EX Gaz	II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Cecha EX Pył	II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db
Min. Temp. Otoczenia	-30°C
Max. Temp. Otoczenia	40°C
Grupy & Kategorie ATEX GAZ	II 3G
Grupy & Kategorie ATEX PYŁ	II 2D

Dane techniczne:

Typ źródła światła: moduły LED z optyka

Klasa ochronności: I

Stopień ochrony: IP65

CRI: >70 lub opcja >80, >90

Współczynnik mocy: $\geq 0,95$

Żywotność: >100000h/L90B10 w temp. 40°C

Temp. barwowa: 4000K - 740 lub opcja 3000K- 730, 5000K- 750

Temp. otoczenia: od -30°C do +40°C

Zasilanie: 220-240V AC 50/60Hz, zaciski przyłączeniowe: 3x2.5 mm² opcja 3x4 mm²

Budowa:

korpus: aluminium

klosz: szkło

Mocowanie: Oprawa przeznaczona do mocowania bezpośrednio przy użyciu wspornika mocującego

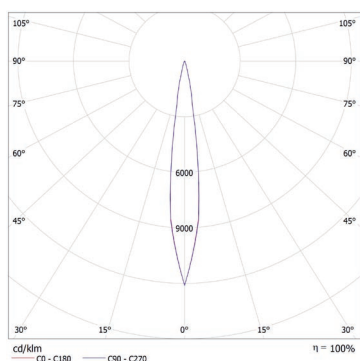
Dławnice: M20 Ø 7-13 mm (poliamid) lub opcja M20 Ø 7-13 (metalowa),

OPR. EOX 400 LED

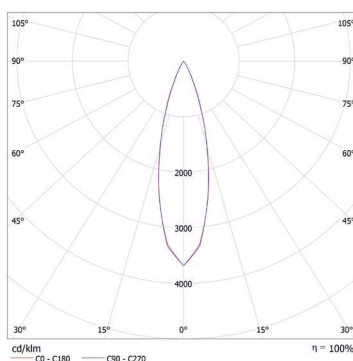
Wersje:

Nazwa	MOC	Wymiary	Waga
EOX 400 M LED 4401 740 90S	34W	339x280x60	2,8 kg
EOX 400 M LED 6101 740 90S	53W	339x280x60	2,8 kg
EOX 400 L LED 8801 740 90S	69W	445x353x66	5 kg
EOX 400 L LED 12101 740 90S	105W	445x353x66	5 kg
EOX 400 XL LED 15101 740 90S	132W	516x420x87	7,6 kg
EOX 400 XL LED 18201 740 90S	160W	516x420x87	7,6 kg
EOX 400 XL LED 24201 740 90S	212W	516x420x87	7,6 kg

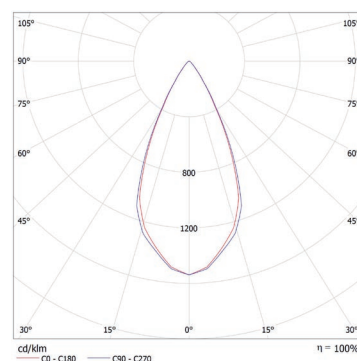
Fotometria: S12- kąt rozsyłu 12°



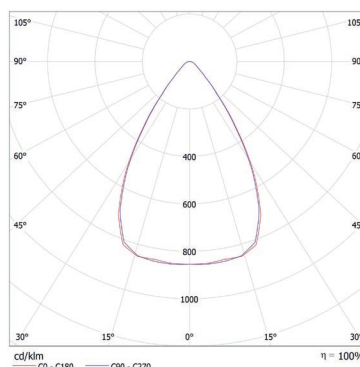
S30- kąt rozsyłu 30°



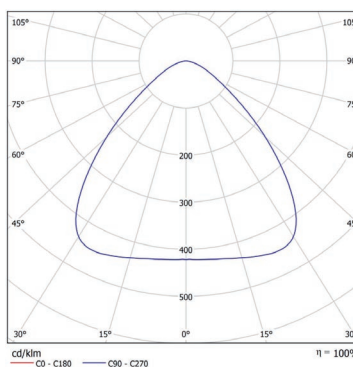
S45- kąt rozsyłu 45°



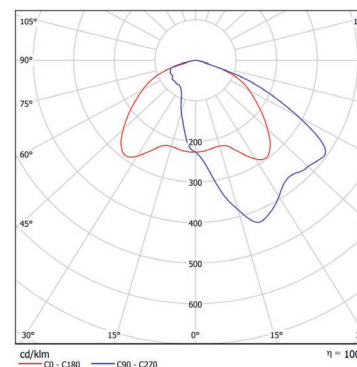
S60- kąt rozsyłu 60°



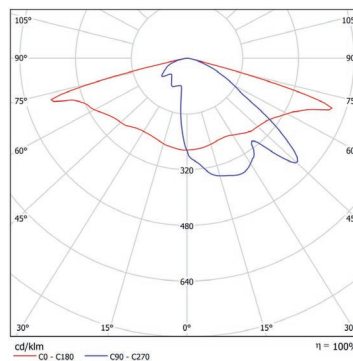
S90- kąt rozsyłu 90°



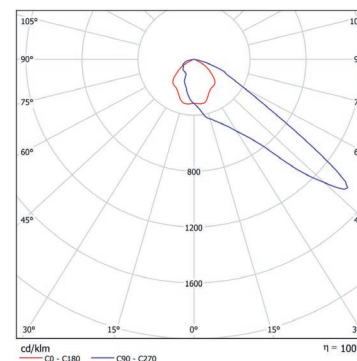
SA1- Optyka symetryczna A1



SM1 optyka uliczna



SA2

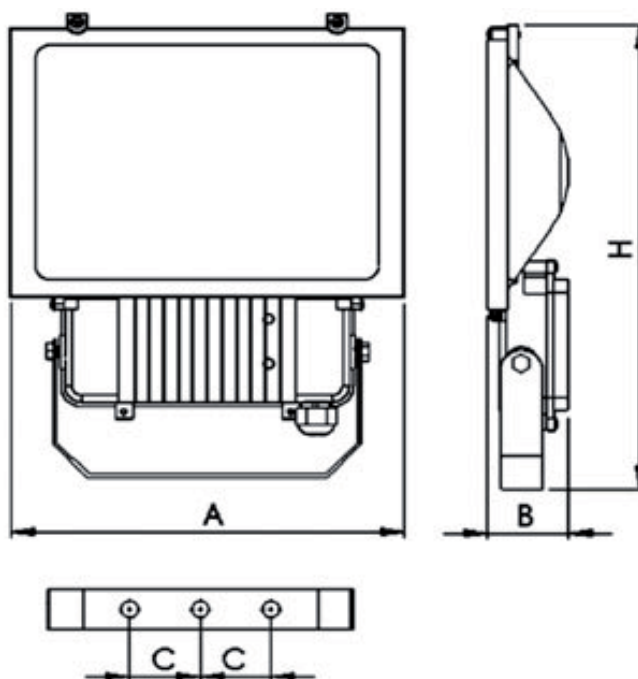


OPR. EOX 400 LED

Akcesoria, opcje:

DALI - Sterownik DALI
 DIM - Redukcja mocy dwu stopniowa
 730 - Temperatura Barwowa 3000 K
 740 - Temperatura Barwowa 4000 K
 750 - Temperatura Barwowa 5000 K
 S12 - Kąt rozsyłu 12°
 S30 - Kąt rozsyłu 30°
 S45 - Kąt rozsyłu 45°
 S60 - Kąt rozsyłu 60°
 S90 - Kąt rozsyłu 90°
 SA1 - Optyka asymetryczna A1
 SA2 - Optyka asymetryczna A2
 SM1 - Optyka uliczna

Rysunek poglądowy:



Wymiary modeli:

Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)
EOX 400 M LED	280	60	50	339
EOX 400 L LED	353	66	75	445
EOX 400 XL LED	420	87	100	516