

Maxos LED inserts for TTX400

4MX400 581 LED66S/840 PSU WB WH

Maxos LED Retrofit for TTX400, LED module, system flux 6600 lm, Alb neutru 840, Unitate de alimentare electrică (Pornit/ Oprit), Fascicul luminos larg, Alb

Clienții din sectoarele industrial și comercial caută soluții pentru iluminatul general cu o amortizare justificabilă, care să îndeplinească totodată normele relevante privitoare la aplicațiile pentru supermarketuri și spații industriale. Cu o investiție limitată, inserturile Maxos LED pentru TTX400 oferă cel mai redus consum de energie din categoria lor, asigurând niveluri de iluminat ridicate, care îndeplinesc cerințele privind temperatura de culoare și factorul de orbire. Inserturile minimaliste Maxos LED pentru TTX400 cuprind plăci LED substituibile, cu LEDuri de putere medie, care se montează pe o șină TTX400 standard. Varietatea de lentile cu fascicul luminos larg, mediu și dublu asimetric asigură flexibilitatea în distribuția luminii. În comparație cu o instalație convențională cu tuburi fluorescente, această soluție eficientă, bazată pe tehnologia LED, se amortizează complet în mai puțin de trei ani. Iar avantajele nu se opresc aici: platforma noastră LED, care poate fi modernizată, face din inserturile Maxos LED pentru TTX400 soluții pregatite pentru viitor.

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	LED66S [LED module, system flux 6600 lm]
Baza elementului de fixare	- [-]
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unităţi de echipament	1 unitate

Echipament	-
Balast inclus	Da
Observaţii	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanţelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio

Maxos LED inserts for TTX400

	diferenţă relevantă în întreţinerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieţii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
Cod familie de produse	4MX400 [Maxos LED Retrofit for TTX400]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanţă
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescenţă	Temperatură 650 °C, durată 30 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Flux luminos	6.600 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	161 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	≥80
Număr de surse de lumină	1
Unghi de distribuţie sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	Fascicul luminos larg
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din polimetil metacrilat
Lăţime fascicul de lumină corp de iluminat	90°
Indice unificat de orbire CEN	Not applicable

Funcţionare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvenţă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	17,8 A
Timp pornire	0,282 ms
Consum de curent	41 W
Factor de putere (fracţie)	0.9
Conexiune	Unitate de conectare cu 3 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +35 ºC

Sisteme de comandă și reglarea intensităţii luminoase

Cu reglarea intensităţii luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Oţel
Material reflector	-
Material sistem optic	Polimetil metacrilat
Capac optic/material lentilă	Polimetil metacrilat
Material de fixare	Oţel
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	1.528 mm
Lăţime totală	63 mm
Înălţime totală	50 mm
Dimensiuni (înălţime x lăţime x adâncime)	50 x 63 x 1528 mm

Aprobare și aplicaţie

Cod protecţie împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Clasă de protecţie IEC	Clasa de siguranță I

Performanţă iniţială (conformitate IEC)

Toleranţă flux luminos	+/-10%
Cromatică iniţială	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Toleranţă consum de energie	+/-10%

Performanţă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viaţă utilă de 50 000 h	5 %
Întreţinere flux luminos la durata de viaţă utilă medie* de 50000 h	L80

Condiţii de utilizare

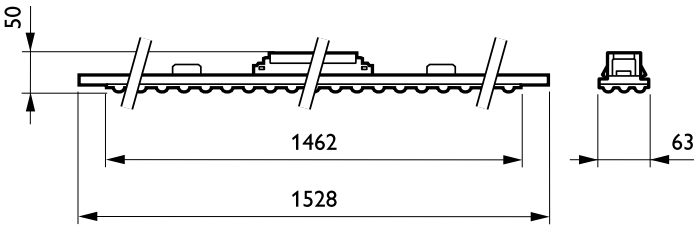
Performanţă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	4MX400 581 LED66S/840 PSU WB WH
Numele complet al produsului	4MX400 581 LED66S/840 PSU WB WH
Full EOC	403073266599099
Cod de comandă	66599099
Număr material (12NC)	910629157826
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	4030732665990
Numărător SAP – Pachete per exterior	3
EAN/UPC – Cutie	4030732264148

Maxos LED inserts for TTX400

Cote



© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.