



CoreLine Fastset, montaj pe suprafata

SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602

CoreLine Fastset, montaj pe suprafata, All-in, 20.5 W, L602 mm, 2600 lm, 3000 K, 4000 K, Wireless, Compatibilitate cu Interact

Philips CoreLine FastSet este un înlocuitor cu LED 1:1, eficient energetic, pentru lămpile convenționale de interior, cu montaj pe suprafețe. Datorită pachetelor de flux luminos identice iluminatului fluorescent, nu trebuie să recalculăm iluminatul pentru proiectele de montare pe vechile instalații: designul universal vă permite să schimbați temperaturile de culoare corelate (CCT) și pachetele de flux luminos în funcție de nevoile dvs. specifice, folosind același aparat de iluminat. De asemenea, instalarea acestor lămpi cu LED cu montaj pe suprafețe este rapidă și flexibilă, datorită opțiunilor de cablaj continuu simplu sau de introducere a cablului prin lateralul sau spatele aparatului de iluminat. Așadar, lămpile CoreLine FastSet de interior, cu montaj pe suprafețe, sunt ușor de montat ca instalații independente, direct pe suprafață sau folosind suporturi. De asemenea, puteți crea o linie de lumină datorită capacelor terminale drepte cu montare cap la cap. În plus, le puteți conecta cu ușurință la alte aparate de iluminat CoreLine FastSet pentru a crea linii armonioase de lumină. În cazul în care aveți nevoie, sunt disponibile și accesorii pentru adaptarea instalațiilor CoreLine la montajul suspendat. După cum vă puteți aștepta de la Philips, siguranța este parte integrantă din fiecare aparat de iluminat CoreLine FastSet. În plus față de clasele de protecție IP44 și IK06, care protejează împotriva impacturilor accidentale, capacul aparatului de iluminat prezintă știfturi de siguranță captive care previn căderea acestuia. Sunt disponibile opțiuni Interact Ready pentru aplicații de iluminat inteligent. În concluzie, folosind lămpile CoreLine FastSet cu LED, cu montaj pe suprafețe, beneficiați de soluția perfectă pentru iluminatul zonelor cu circulație frecventă, cum ar fi holurile și casa scării.

[Catalog de date](#)

CoreLine Fastset, montaj pe suprafata

Informații generale	
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Etichetă de service	Da
Tier	Performanță
Clasă de întreținere	Aparat de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil
Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	Unclassified

Date tehnice lumină	
Flux luminos	2.600 lm
Roșu saturat (R9)	<50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	130 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	-
Tip de sistem optic	Opal
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	110°
Indice unificat de orbire CEN	25
Tip universal	All-in, Multi Color Temperature

Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 or 60 Hz
Curent de pornire	19 A
Timp pornire	0,23 ms
Consum de curent	20,5 W
Factor de putere (fracție)	0,9
Conexiune	Conector push-in cu 5 pini
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Cablaj de trecere	Cablaj de trecere trifazic
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Balast wireless compatibil cu sistemul Interact
Interfață de comandă	Wireless
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Conectivitate	Compatibilitate cu Interact

Sistem mecanic și carcasă	
Material carcasă	O el
Material reflector	O el
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat

Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Lungime totală	602 mm
Lăime totală	163 mm
Înălțime totală	67 mm
Dimensiuni (înălțime x lăime x adâncime)	67 x 163 x 602 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/44 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile, protejat împotriva împrăscării]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK06 [1 J]
Greutate netă (bucată)	1,600 kg

Funcționare de urgență	
Central de urgență	Nu

Aprobare și aplicație	
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Specificație privind riscul fotobiologic	0,2 m
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatură ambiantă Tq	25 °C
Valoare pălpăire (PstLM)	0,5
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,5
Interval temperatură ambiantă	De la -20 °C până la 45 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)	
Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0,38,0,38)SDCM<3;(0,44,0,40)SDCM<3
Toleranță consum de energie	+/-10%
Abaterile standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤3

Performanță în timp (conformitate IEC)	
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L80
Întreținere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 100.000 h	L65

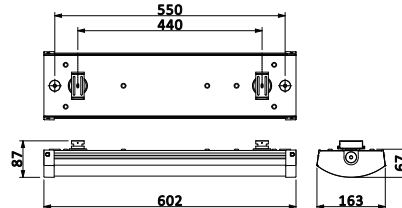
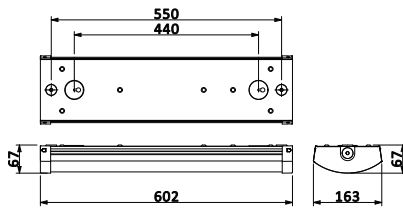
CoreLine Fastset, montaj pe suprafata

Date despre produs

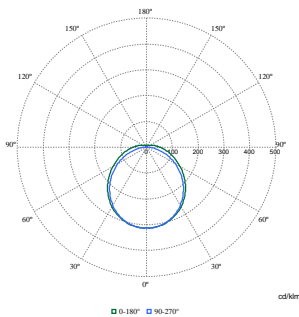
Nume comandă produs	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602
Numele complet al produsului	SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602
Full EOC	872016975072299
Cod de comandă	75072299

Număr material (12NC)	911401803487
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169750722
Numărător SAP – Pachete per exterior	4
EAN/UPC – Cutie	8720169750777

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - null - 911401803487

