



Coreline Fastset, Stænktæt

SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440

Coreline Fastset, Stænktæt, 43.5 W, 25.5 W, L1440 mm, 3700 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, EL-DC

Philips CoreLine FastSet er en 1:1 energieffektiv LED-erstatning til konventionelle, indendørs overflademonterede lys. Med identiske lumenpakker til lysstofrør er der intet behov for nye lysberegninger til eftermonteringsprojekter – takket være alt-i-én-designet kan du skifte mellem korrelerede farvetemperaturer (CCT) og lumenpakke i det samme armatur, så det passer præcist til dine behov. Installation af overflademonteret LED-belysning er også hurtig og fleksibel og inkluderer et valg mellem enkel ledningsgennemføring eller kabelindgang fra armaturets side eller bagside. Det betyder, at CoreLine FastSet overflademonterede indendørslamper er nemme at montere som et selvstændigt armatur, direkte på den overflademonterede eller ved hjælp af beslag. Du kan også skabe en linje af lys ved hjælp af de lige endekapper med direkte ende-til-ende montering. Det er også nemt at forbinde dem med andre CoreLine Fastset-armaturer for at skabe harmoniske lyslinjer. Skulle du have brug for det, er der også tilbehør til rådighed til at tilpasse CoreLine-armaturer til nedhængt montering. Som du kan forvente af Philips, er sikkerheden indbygget i alle CoreLine FastSet-armaturer. Ikke blot er de IP44- og IK06-klassificerede for at beskytte mod utilsigtet stød, de fastlåste sikkerhedsstifter på armaturdækslet forhindrer det også i at falde ned. Der er Interact Ready-muligheder til intelligent belysning. Så med overflademonteret, CoreLine FastSet LED-belysning har du den perfekte løsning til befærdede arealer, såsom belysning i gange og på trapper.

Produkt data

Coreline Fastset, Stænkæt

Generelle oplysninger	
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Ledningsgennemføring	Ledningsføring, 1-faset
Plan	ydelse
Eksplodingsfareklasse	-
CE-mærke	CE-mærke
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
EU RoHS-godkendt	Ja

Lysteknisk	
Lysstrøm	3.700 6.000 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	138 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Lyskildefarve	-
Optiktype	Opal
Lampens lysstrålespedning	110°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	25
"All-in" Type	"All-in" Multi Lumen and Multi Color Temperature

Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	25 A
Starttid	0,214 ms
Strømforbrug	43,5 25,5 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	Push-in-stik, 5-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	18

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-interface, DC-kompatibel til central nødbelysning (integreret)
Kontrolgrænseflade	-
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Stål
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid RAL 9003
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	1.440 mm
Samlet bredde	163 mm
Samlet højde	67 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	67 x 163 x 1440 mm

Nøddrift	
Nødbelysningsstrøm	550 lm
Nødstrøm	5 W

Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP44 [Beskyttet med wire, stænk sikker]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK06 [1 J]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Fotobiologisk risikospecifikation	0,2 m

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0,38,0,38)SDCM<3; (0,44,0,40)SDCM<3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L65

Anvendelsesbetingelser	
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Velegnet til tilfældigt skift	Ja

Produktdata	
Ordreproduktnavn	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440
Det fulde produktnavn	SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440
Full EOC	872016975074699
Ordrekode	911401803687

Coreline Fastset, Stænktæt

Materialenr. (12NC)	911401803687
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169750746
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4

EAN/UPC – kasse	8720169750791
-----------------	---------------

Målskitse

