



SlimBlend Square, overflademontering

SM400C LED36S/840 PSU W60L60

SlimBlend mounted module 600, 840 Neutral hvid,
Strømforsyningsenhed (Til/Fra), Push-in-stik og trækaflastning

Der er efterspørgsel efter kvalitetsbelysning, der opfylder kravene til kontorbelysning. Desuden er der et øget behov for effekter, som gør belysningen mere behagelig, f.eks. diffus belysning, der tilpasser sig loftsarkitekturen. Derfor bliver "lysfladeløsninger" mere og mere populære. Men sideløbende med disse behov er der et behov for at reducere energi- og vedligeholdelsesomkostningerne. SlimBlend opfylder alle disse behov og mere til. Løsningen giver ikke blot blændfri komfort med en diffus effekt og stilren æstetik takket være integrerede styringsfunktioner, men skaber også en speciel stilren belysning. Den benytter det "opfangede" lys under afskærmningen til at skabe en raffineret glød med en blød overgang til kanten, sænker lysopfattelsen og tilpasser lyset til loftet. SlimBlend kan også være en del af et intelligent belysningssystem og kan integreres i it-infrastrukturen, så data om brug kan indsamles med henblik på at reducere energiomkostningerne og forbedre medarbejdernes komfort yderligere. Takket være det slanke design, er det desuden nemmere at installere teknisk udstyr i hele rum. Grundet de forskellige monteringsmetoder kan denne armaturserie desuden bruges til forskellige loftstyper. SlimBlend leveres i kvadratiske, rektangulære og runde profiler og kan enten være indbyggede, påmonterede, ophængte eller vægmonterede. Den giver en god balance mellem startomkostninger og investeringsafkast, hvilket gør den til et ideelt valg til at opnå en fremragende lyskvalitet og et hurtigt investeringsafkast til kontorer.

Produkt data

SlimBlend Square, overflademontage

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.
Produktseriekode	SM400C [SlimBlend mounted module 600]
Lighting Technology	LED
Plan	Specifikation
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montage på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Glødetrædstest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Lysstrøm	3.600 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	107 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	-
Lampens lysstrålespedning	120°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	19
Drift og el	
Indgangsspænding	220–240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	18 A
Starttid	0,250 ms
Strømforbrug	33,5 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	30
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej
Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Rustfrit stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polymethylmethacrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	600 mm
Samlet bredde	600 mm
Samlet højde	52 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	52 x 600 x 600 mm
Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) 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
Anvendelsesbetingelser	
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Ja
Produktdata	
Ordreprodukt navn	SM400C LED36S/840 PSU W60L60
Det fulde produkt navn	SM400C LED36S/840 PSU W60L60
Full EOC	871869917709600
Ordrekode	17709600
Materialenr. (12NC)	910500459962
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699177096
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699177096

SlimBlend Square, overflademontage

Målskitse

