



SlimBlend Square, indbygget

RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC SWZ PIP

SlimBlend recessed mod. 600, 830 Varm hvid,
Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, Push-in-stik og
trækaflastning, Sikkerhedsklasse II

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 og 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 tilsluttet 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 og rektangulære profiler og kan enten være indbyggede, påmonterede eller nedhængte. 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, indbygget

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Produktseriekode	RC400B [SlimBlend recessed mod. 600]
Lighting Technology	LED
Plan	Specifikation
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering 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.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	100 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	830 Varm 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	20,4 A
Starttid	0,195 ms
Strømforbrug	36 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik og trækaflastning
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	24
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Driver/strømhed/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Kontrolgrænseflade	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Rustfrit stål

Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polymethylmethacrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	597 mm
Samlet bredde	597 mm
Samlet højde	52 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	52 x 597 x 597 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)	
Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 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
Anvendelsesbetingelser	
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Velegnet til tilfældigt skift	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
Produktdata	
Ordreprodukt navn	RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC SWZ PIP
Det fulde produkt navn	RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC SWZ PIP
Full EOC	871869940106100
Ordrekode	40106100
Materialenr. (12NC)	910500465343
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699401061
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699401061

SlimBlend Square, indbygget

Målskitse

