



FlexBlend infälld

RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4

FlexBlend infälld, 38 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 3000 K, CRI>90, Trådlös, Interact Ready, UGR19, U4

Kontorsägare och personal som ansvarar för belysning vill ha energieffektiva lösningar av hög kvalitet som också följer normer och regelverk. Philips FlexBlend har utformats för att uppfylla dessa behov och göra det möjligt för fastighetsägare att optimera belysningsdriften, med hjälp av belysning som följer kontorsnormerna med en attraktiv avkastning på investeringen. Dessutom ger FlexBlend den flexibilitet som krävs tack vare enkel installation i många typer av tak samt i olika kontorsutrymmen, som kontor med öppen planlösning eller konferensrum. Även om tekniken förändras snabbt förväntar man sig även att den perfekta belysningslösningen ska vara redo att integreras med innovationer och kommande framsteg som kan optimera driften ännu mer. Därför är Philips FlexBlend även redo för uppkoppling till styrsystem som ActiLume eller användas tillsammans med belysningsystemet Philips SpaceWise. Det kan även uppkopplas med mjukvarubaserade belysningsystem som Interact Office, som ger armaturen fler smarta funktioner och gör det möjligt att samla in värdefull data om omgivningen.

Produktdata

Allmän information			
Utbytbar ljuskälla	Nej	överspänningsskydd, frontkåpa och mekaniska delar	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Garantitid	5 år
Driftdon ingår	Ja	Sustainability rating	Unclassified
Service tag	Ja		
Lighting Technology	LED	Ljusteknik	
Värdetrappa	Prestanda	Ljusflöde	3 600 lm
Servicevänlighetsklass	Klass B, armaturen är utrustad med några reparerbara delar (i tillämpliga fall): driftdon, styrenheter,	Mättad röd (R9)	>50
		Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
		Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	95 lm/W

FlexBlend infälld

Färgåtergivningsindex	>90
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	930 varmvit
Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel
Armaturens ljusfördelning	81° x 85°
Enhetlig bländmärkning	19

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W W
Average CLO power consumption	- W W
Ingående ström	21 A
Ingåendetid	280 ms
Strömförbrukning	38 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	24
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Sensorfärdig Interact System Ready-drivdon för central nödbelysning
Styrgränssnitt	Trådlös
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	1%
Anslutningsmöjligheter	Interact Ready
Inbyggd styrning	Uppgraderingsbar sensorslot med SNS210-sensor

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Mikrolinsoptik
Total längd	597 mm
Total bredd	597 mm
Total höjd	60 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	60 x 597 x 597 mm
Kompatibel med tillbehörstyp för tak eller takinstallation	Visible profile ceiling version
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]

Nettovikt (styck)	3,870 kg
-------------------	----------

Nöddrift

Central nödbelysning	Ja
Nödbelysning	DC-driven central nödbelysning

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L70

Produktdata

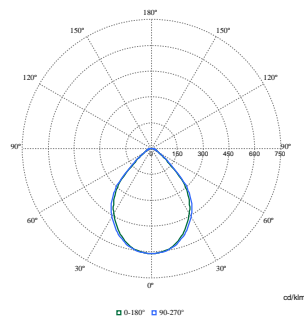
Beställningsproduktnamn	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4
Fullständigt produktnamn	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4
Full EOC	871951470822800
Beställningsnummer	910925868910
Materialnummer (12NC)	910925868910
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514708228
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514708228
Produktfamiljaskod	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]

FlexBlend infälld

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925868910

