



Infälld FlexBlend

RC340B LED36S/840 PSD W60L60 FLC MLO PIP

Infälld FlexBlend, 37 W, 3600 lm, 4000 K, Intern (ingen extern anslutning)

Kontorsinnehavare och personal som ansvarar för belysningsdrift vill ha energieffektiv belysning med hög kvalitet som följer normer och regelverk. Philips FlexBlend har utformats för att uppfylla dessa behov och göra det möjligt för fastighetsägare att optimera belysningsdriften helt, med hjälp av belysning som följer kontorsnormerna med god avkastning på investeringen. Dessutom ger FlexBlend den flexibilitet som krävs tack vare att den är lätt att installera på olika typer av tak samt i olika kontorsutrymmen, till exempel kontor med öppen planlösning eller konferensrum. Även om tekniken förändras fort förväntar man sig även att den perfekta belysningslösningen ska vara redo att använda innovationer och kommande framsteg som kan optimera driften ytterligare. Därför är Philips FlexBlend även klar att anslutas till kontroller som Actilume eller användas tillsammans med belysningssystemet Philips SpaceWise. Det kan även anslutas till programvarubaserade belysningssystem som Interact Office, som ger armaturen fler smarta funktioner och gör det möjligt att samla in värdefull data om omgivningen

Produktdata

Allmän information		Säkerhetsmärkning, antändlighet	
Utbytbar ljuskälla	Nej	ENEC-märkning	ENEC-märkning
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
Driftdon ingår	Ja	EU RoHS-kompatibel	Ja
Produktfamiljskod	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]	Ljusteknik	
Lighting Technology	LED	Ljusflöde	3 600 lm
Värdegrappa	Prestanda	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	97 lm/W
Garantitid	5 år	Färgåtergivningsindex	≥80

Infälld FlexBlend

Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	81° x 85°
Enhetlig bländmärkning	19

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	0 W
Ingående ström	22 A
Ingåendetid	0,280 ms
Effektförbrukning	37 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	Intern (ingen extern anslutning)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit RAL 9003
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad
Total längd	597 mm
Total bredd	597 mm
Total höjd	60 mm

Mått (höjd x bredd x djup)	60 x 597 x 597 mm
----------------------------	-------------------

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-8%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.37) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,01 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RC340B LED36S/840 PSD W60L60 FLC MLO PIP
Fullständigt produktnamn	RC340B LED36S/840 PSD W60L60 FLC MLO PIP
Full EOC	871869944825700
Beställningsnummer	44825700
Materialnummer (12NC)	910925865558
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699448257
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699448257

Infälld FlexBlend

Måttskiss

