



Vstavané svietidlo FlexBlend

RC340B LED36S/940 PSD W60L60 VPC O ELP3

FLEXBLEND RECESSED, module 600 – 940 neutrálna biela –
Power supply unit with DALI interface – Zástrčný konektor
a ťahové uvoľnenie

Majitelia kancelárskych budov a profesionáli zodpovední za výber osvetlenia hľadajú vysokokvalitný a zároveň energeticky efektívny produkt, ktorý spĺňa všetky normy a predpisy. Svietidlo Philips FlexBlend uspokojí tieto potreby, ponúka vlastníkom budov osvetlenie spĺňajúce normy pre kancelárie spolu s atraktívnou rýchlosťou návratnosti investície. Okrem toho prináša požadovanú flexibilitu vďaka jednoduchej montáži na rôzne typy stropov, ako aj do rôznych kancelárskych priestorov, akými sú kancelárie typu open office alebo zasadacie miestnosti. Keďže sa technológie rýchlo menia, od ideálneho osvetlenia sa tiež očakáva, že bude pripravené prijať inovácie a budúce vylepšenia, ktoré pomôžu pri ďalšej optimalizácii prevádzky. Philips FlexBlend je možné pripojiť k riadeniu, ako je napríklad Actilume, alebo sa dá ovládať pomocou systému osvetlenia Philips SpaceWise. Svietidlo FlexBlend možno pripojiť aj k softvérovým systémom osvetlenia, ako je napríklad Interact Office, ktoré robia svietidlo ešte viac inteligentným a umožňujú zhromažďovať cenné údaje o prostredí, v ktorom sa svietidlo nachádza.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Driver/napájacia jednotka/transformátor	
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 °	Driver/napájacia jednotka/transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]
Farba svetelného zdroja	940 neutrálna biela	Vrátane napájača	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Typ optiky	WB [Široký lúč]
Počet jednotiek predradníka	1 unit	Rozptyl svetelného lúča svietidla	115°
		Riadiace rozhranie	DALI

Vstavané svietidlo FlexBlend

Zapojenie	Zástrčný konektor a ťahové uvoľnenie
Kábel	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 30 s
Značka horľavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark
Záručná lehota	5 rokov
Stabilný svetelný výkon	No
Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B	24
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Kód radu produktov	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]
Jednotná miera oslnenia CEN	25

Svetelné technické

Sýta červená (R9)	>50
-------------------	-----

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 to 240 V
Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Počiatková spotreba pri CLO	- W
Priemerná spotreba pri CLO	- W
Rázový prúd	22 A
Čas zapínania	0,110 ms
Účinnosť (min.)	0,9

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	Polykarbonát
Optický materiál	Polycarbonate
Materiál optického krytu/šošovky	Polykarbonát
Materiál upevnenia	Nehrdzavejúca oceľ
Povrchová úprava optického krytu/šošovky	Textúrovaná
Celková dĺžka	597 mm
Celková šírka	597 mm
Celková výška	60 mm

Farba	Biela RAL 9003
Rožmery (výška x šírka x hĺbka)	60 x 597 x 597 mm (2.4 x 23.5 x 23.5 in)

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP20/54 [Ochrana pred dotykom rukou, ochrana pred hromadením prachu a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0.2 J standard]

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Počiatkový svetelný tok (tok systému)	3600 lm
Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková účinnosť LED svietidla	109 lm/W
Poč. náhradná teplota chromatickosti	4000 K
Init. Color Rendering Index	≥90
Počiatková chromatickosť	(0.38, 0.37) SDCM <3
Počiatkový príkon	33 W
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L80

Podmienky použitia

Rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno

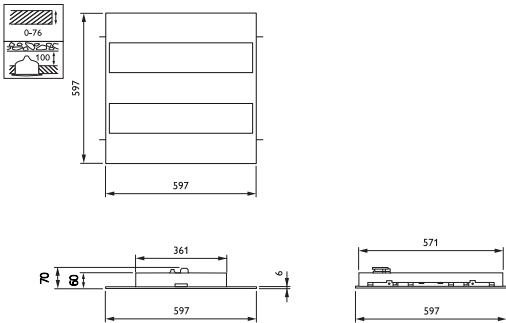
Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871951410250700
Objednávkový názov produktu	RC340B LED36S/940 PSD W60L60 VPC O ELP3
EAN/UPC – produkt	8719514102507
Objednávkový kód	10250700
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	1
Materiál SAP	910925866987
Celková hmotnosť SAP (kus)	4,480 kg



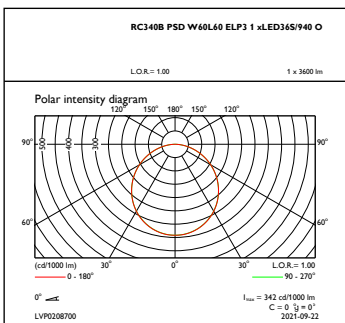
Vstavané svietidlo FlexBlend

Rozmerový obrázok

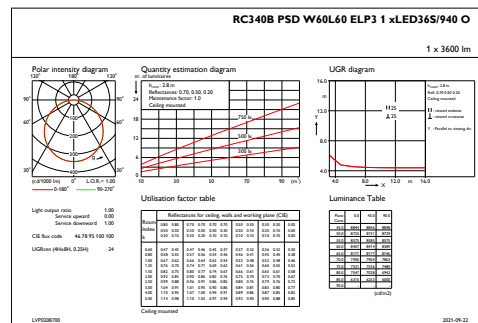


FlexBlend RC340B-RC343B

Fotometrické údaje



OFPC1_RC340BPSDW60L60ELP31xLED36S9400



IFGU1_RC340BPSDW60L60ELP31xLED36S9400

