



Vstavané svietidlo FlexBlend

RC340B LED36S/940 PSU W60L60 VPC O ELP3

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

Majitelia kancelárskych budov a profesionáli zodpovední za výber osvetlenia hľadajú vysokokvalitný a zároveň energeticky efektívny produkt, ktorý splňa všetky normy a predpisy. Svietidlo Philips FlexBlend uspokojí tieto potreby, ponúka vlastníkovi 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		Typ optiky	WB [Široký lúč]
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 °	Rozptyl svetelného lúča svietidla	115°
Farba svetelného zdroja	940 neutrálna biela	Riadiace rozhranie	Interné (bez externého zapojenia)
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Zapojenie	Zástrčný konektor a ťahové uvoľnenie
Počet jednotiek predradníka	1 unit	Kábel	-
Driver/napájacia jednotka/transformátor	PSU [Power supply unit]	Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Vrátane napájača	Áno	Požiarne odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 30 s

Vstavané svietidlo FlexBlend

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
Blikanie	1
Stroboskopický efekt	0,4

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	0,282 ms
Účinnosť (min.)	0.9

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

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
Rozmery (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 rúk, ochrana pred hromadením prachu a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0.2 J standard]
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	-

Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Počiatkový svetelný tok (tok systému)	3600 lm
Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková účinnosť LED svietidla	111 lm/W
Poč. náhradná teplota chromatickosti	4000 K
Init. Color Rendering Index	≥90
Počiatková chromatickosť	(0.38, 0.37) SDCM <3
Počiatkový príkon	32.5 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

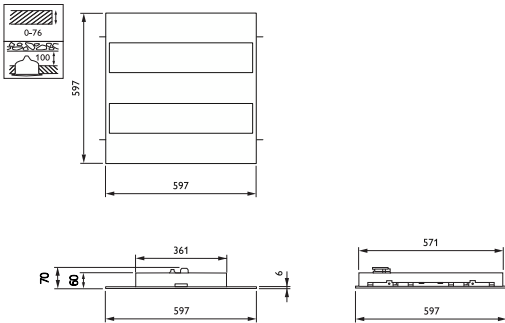
Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871951410249100
Objednávkový názov produktu	RC340B LED365/940 PSU W60L60 VPC O ELP3
EAN/UPC – produkt	8719514102491
Objednávkový kód	10249100
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	1
Materiál SAP	910925866986
Celková hmotnosť SAP (kus)	4,480 kg



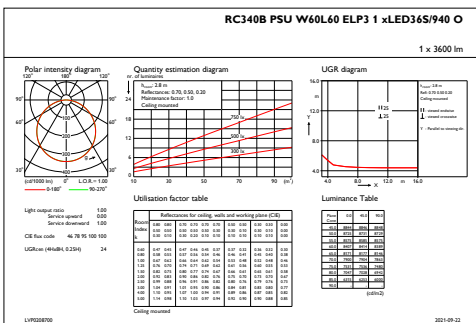
Vstavané svietidlo FlexBlend

Rozmerový obrázok

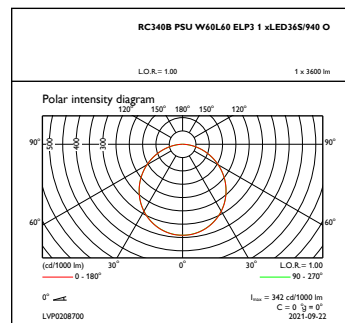


RC340B LED36S/940 PSU W60L60 VPC O ELP3

Fotometrické údaje



IFGU1_RC340BPSUW60L60ELP31xLED36S940O



OFPC1_RC340BPSUW60L60ELP31xLED36S940O

