



FlexBlend încastrat

RC340B 36S/940 DIA W60L60 VPC O ELP3

FlexBlend încastrat, 28.5 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Compatibilitate cu Interact, ELP3h

Proprietarii de birouri și personalul responsabil cu opera iunile de iluminat caută un iluminat de înaltă calitate, dar eficient din punct de vedere energetic, care să respecte normele și reglementările. Conceput pentru a răspunde acestor nevoi, Philips FlexBlend le permite proprietarilor de clădiri să-și optimizeze pe deplin opera iunile de iluminat, oferind iluminat care respectă cerin ele pentru birouri, cu o recuperare atractivă a investi iei. Mai mult, FlexBlend oferă flexibilitatea necesară prin instalarea ușoară pe diferite tipuri de plafoane, precum și în diferite spa ii de birouri, cum ar fi spa ii deschise de birouri sau sălile pentru întâlniri. Deși tehnologia se schimbă rapid, solu ia ideală de iluminat trebuie, de asemenea, să fie pregătită să încorporeze inova ii și progrese viitoare care pot ajuta și mai mult la optimizarea opera iunilor. Din acest motiv, Philips FlexBlend este, de asemenea, pregătit să fie conectat la sisteme de comandă precum Actilume sau utilizat împreună cu sistemul de iluminat Philips SpaceWise. Poate fi, de asemenea, conectat la sisteme de iluminat bazate pe software, cum ar fi Interact Office, care oferă aparatului de iluminat inteligen ă suplimentară și îi permite să colecteze date valoroase despre mediul său.

Catalog de date

Informa ii generale		Clasă de între inere	Aparatul de iluminat din clasa B este echipat cu anumite piese care pot fi reparate (după caz): balast, unită i de comandă, dispozitiv de protec ie contra supratensiunii, capac frontal și piese mecanice
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Periodadă de garanție	5 ani
Număr de unită i de echipament	1 unitate		
Balast inclus	Da		
Etichetă de service	Da		
Lighting Technology	LED		
Tier	Performan ă		

FlexBlend încastrat

Scor de sustenabilitate	Unclassified
-------------------------	--------------

Date tehnice lumină

Flux luminos	3.600 lm
Roșu saturat (R9)	>50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	126 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>90
Unghi de distribuție sursă de lumină	120 °
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 940
Tip de sistem optic	Fascicul luminos larg
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	81° x 85°
Indice unificat de orbire CEN	25

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Consum inițial de energie CLO	- W W
Consum mediu de energie CLO	- W W
Curent de pornire	22 A
Timp pornire	0,110 ms
Consum de curent	28,5 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu eliberare a tragerii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Compatibilitate cu sistemul Interact cu reglarea intensității luminoase Dali
Interfață de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu
Standard DALI	DALI-2™
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Conectivitate	Compatibilitate cu Interact

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	O el
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Polycarbonat
Capac optic/material lentilă	Polycarbonat
Material de fixare	O el inoxidabil
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Lungime totală	597 mm
Lă ime totală	597 mm
Înălțime totală	60 mm

Dimensiuni (înălțime x lă ime x adâncime)	60 x 597 x 597 mm
Tip de accesoriu pentru tavan sau instalarea pe tavan compatibil	Visible profile ceiling version

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP54 [Protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva împrăștiării]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Greutate netă (bucată)	3,870 kg

Funcționare de urgență

Durata nominală a iluminatului de urgență (când este complet încărcat)	3 ore
Central de urgență	Nu
Iluminat de urgență	Iluminat de urgență durată 3 ore versiune Pro
Metodă de testare a funcționării de urgență	Autotestare automată preprogramată
Mod de funcționare a iluminatului de urgență	Între inut

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 850 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatură ambiantă Tq	25 °C
Valoare pălpăire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambiantă	De la +10 până la +40 °C

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
Toleranță consum de energie	+/-10%
Abaterile standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM ≤3

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rată de defectare balast la 5.000 h	0,01 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 50.000 h	L85
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durată medie de viață utilă* 100.000 h	L80

Date despre produs

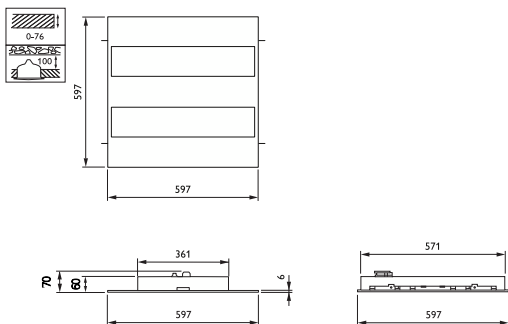
Nume comandă produs	RC340B 36S/940 DIA W60L60 VPC O ELP3
---------------------	--------------------------------------

FlexBlend încastrat

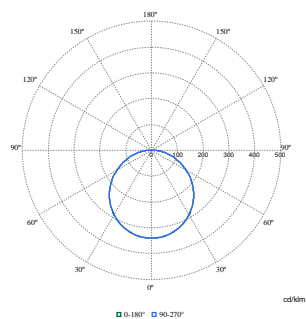
Numele complet al produsului	RC340B 36S/940 DIA W60L60 VPC O ELP3
Full EOC	871951410250700
Cod de comandă	10250700
Număr material (12NC)	910925866987
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514102507

Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8719514102507
Cod familie de produse	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866987

