



FlexBlend încastrat

RC342B 36S/940 PSE W62L62 VPC MLO

FlexBlend încastrat, 37 W, 625x625 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19

625x625 mm, Visible profile ceiling version, O el, Alb, Alb semnal (RAL9003), Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), 3600 lm, 37 W, 95 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM ≤3, CRI>90, UGR19, Fascicul luminos larg, Sistem optic cu micro-lentile, Policarbonat, IP20/40 | Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile, IK02 | 0,2 J standard, Clasa de siguranță I, Conector push-in cu eliberare a tragerii

Catalog de date

Informații generale	
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Etichetă de service	Da
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Perioadă de garanție	5 ani
Date tehnice lumină	
Flux luminos	3.600 lm
Roșu saturat (R9)	>50
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	95 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
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	81° x 85°
Indice unificat de orbire CEN	19
Funcționare și sistem electric	
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență la 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	0,282 ms
Consum de curent	37 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

FlexBlend încastrat

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Deformare armonică totală	20 %

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%

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	Sistem optic cu micro-lentile
Lungime totală	622 mm
Lățime totală	622 mm
Înălțime totală	60 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	60 x 622 x 622 mm
Tip de accesoriu pentru tavan sau instalarea pe tavan compatibil	Visible profile ceiling version
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/40 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva contactului cu cablurile]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Greutate netă (bucată)	4,030 kg

Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 650 °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%
Abaterea 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 durata medie de viață utilă de 50.000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L80
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 100.000 h	L70

Date despre sustenabilitate

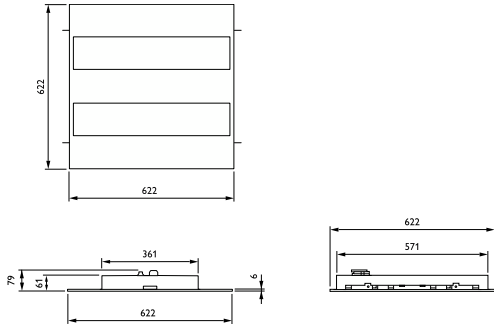
Scor de sustenabilitate	Unclassified
Categorie de reparație	Făcând parte din clasa de reparație C, balastul poate fi înlocuit de un tehnician de service. Este necesară o atenție deosebită în timpul dezamblării și reasamblării și pot fi necesare unelte specifice. Piese și documentația sunt disponibile pentru o perioadă de timp.

Date despre produs

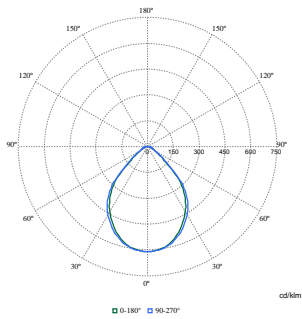
Nume comandă produs	RC342B 36S/940 PSE W62L62 VPC MLO
Numele complet al produsului	RC342B 36S/940 PSE W62L62 VPC MLO
Full EOC	871951410243900
Cod de comandă	10243900
Număr material (12NC)	910925866980
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514102439
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8719514102439
Cod familie de produse	RC342B [FLEXBLEND RECESSED, module 625]

FlexBlend încastrat

Cote



Date fotometrice



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866980

