



FlexBlend a incasso

RC342B LED36S/840 PSD W62L62 VPC MLO PIP

FlexBlend a incasso, 37 W, 3600 lm, 4000 K, Interna (nessuna connessione esterna)

I proprietari di uffici e il personale responsabile dell'operatività sono alla ricerca di un'illuminazione di alta qualità, efficiente dal punto di vista energetico e conforme alle norme. Progettato per supportare queste esigenze, Philips FlexBlend consente ai proprietari degli edifici di ottimizzare gli impianti d'illuminazione, offrendo una soluzione ideale con un interessante ritorno dell'investimento. Inoltre FlexBlend offre la flessibilità richiesta, essendo facilmente installabile su diversi tipi di soffitto e in diversi contesti come open space o sale riunioni. La tecnologia sta cambiando rapidamente e anche le soluzioni d'illuminazione devono essere pronte ad accogliere l'innovazione e i futuri cambiamenti. Per questo motivo, Philips FlexBlend è pronto per essere collegato a sistemi di controllo come Interact, in grado di ottimizzare il funzionamento, aumentare il risparmio energetico e raccogliere dati preziosi sull'ambiente.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Codice famiglia prodotto	RC342B [FLEXBLEND RECESSED,
	module 625]
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Sì
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	-

Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Sì
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.600 lm
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	97 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente	120°
luminosa	

Datasheet, 2023, Aprile 29 Dati soggetti a modifiche

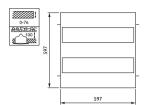
FlexBlend a incasso

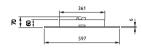
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	Fascio largo
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	81° x 85°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare	19
Rate)	
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	o w
Corrente di spunto	22 A
Tempo di spunto	0,280 ms
Consumo energetico	37 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di
	trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore	24
magnetotermico (16A tipo B)	
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia
	DALI
Controlli e interfacce	Interna (nessuna connessione esterna)
= Emissione luminosa costante	No
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco RAL 9003
Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Lunghezza complessiva	622 mm
Larghezza complessiva	622 mm
Altezza complessiva	60 mm

Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	60 x 622 x 622 mm
,	
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un
	dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-8%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.37) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Performance nel tempo (conforme a IEC)
Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,01 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	L80
50.000 ore	
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	RC342B LED36S/840 PSD W62L62 VPC
	MLO PIP
Nome completo prodotto	RC342B LED36S/840 PSD W62L62 VPC
	MLO PIP
Full EOC	871869944842400
Codice d'ordine	44842400
Codice materiale (12NC)	910925865575
Codice locale	44842400
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699448424
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699448424

FlexBlend a incasso

Disegno tecnico









© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.