



SlimBlend Gen2

RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC

SlimBlend Gen2, 26.5 W, 3400 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, UGR19

Gli uffici sono alla ricerca di un'illuminazione di alta qualità che migliori le prestazioni, il comfort, il benessere e la sostenibilità. Ecco perché le soluzioni di "superficie di luce" che offrono un'eccellente qualità della luce con grande funzionalità e connettività sono così richieste. Come Philips SlimBlend Gen2, una famiglia completa di apparecchi d'illuminazione sottili progettati per migliorare il benessere e la circolarità. Gli apparecchi d'illuminazione SlimBlend Gen2 offrono un'efficacia all'avanguardia e un'eccellente qualità della luce (CRI>90) con caratteristiche di aggiornabilità e riparabilità che promettono una lunga durata. Sono inoltre progettati per la riciclabilità, il che li rende una scelta veramente circolare ed ecologica. Ma è la luce di alta qualità che fa davvero risaltare gli apparecchi d'illuminazione SlimBlend Gen2. La speciale ottica micro esagonale (MXO) offre comfort e luminosità senza abbagliamento. Infonde inoltre scintillii alla luce omogenea, creando una vivace superficie di luce che esalta gli interni e offre la piena conformità all'ufficio. SlimBlend Gen 2 è una soluzione minimalista con specifiche d'illuminazione superiori combinate con una connettività best-in-class utilizzando Interact Pro, il tutto con un approccio sostenibile all'illuminazione per uffici ad alte prestazioni.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Tier	Specifiche tecniche
Codice famiglia lampada	36S [LED Module, system flux 3600 lm]	Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe B dotato di alcune parti riparabili dall'utente (quando applicabile): driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, copertura frontale e parti meccaniche
Sorgente luminosa sostituibile	No		
Numero di riduttori	1 unità		
Driver incluso	Sì		
Tipo di motore sorgente luminosa	LED		
Service tag	Sì		
Lighting Technology	LED	Periodo di garanzia	5 anni

SlimBlend Gen2

Rating di sostenibilità	Unclassified
-------------------------	--------------

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	3.400 lm
Rosso saturo (R9)	>50
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	129 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	930 bianco caldo
Tipo di ottica	-
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	90°
Tipo di ottica aree esterne	-
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19
Superficie di proiezione effettiva	0 m ²

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	5,5 A
Tempo di spunto	0,055 ms
Consumo energetico	26,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	Connettore a pressione 5 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	32
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	-

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	DALI-2™
Livello massimo di attenuazione	1%

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Polistirene
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Dispositivo di montaggio	-
Forma copertura ottica/lenti	Piatta

Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Lunghezza complessiva	1.195 mm
Larghezza complessiva	295 mm
Altezza complessiva	43 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	43 x 295 x 1195 mm
e una gestione termica	IP20/44 [Protetto contro l'accesso con un dito; protetto contro l'accesso con un filo, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK03 [0,3 J]
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Tipo copertura ottica	Policarbonato
Peso netto (Pezzo)	3,500 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0,38, 0,38) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	0
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

Dati del prodotto

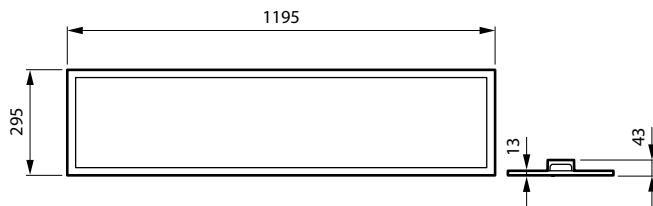
Nome prodotto ordine	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC
Nome completo prodotto	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC
Full EOC	872016901133500
Descrizione codice locale	01133500
Codice d'ordine	01133500
Codice materiale (12NC)	910505102494
Codice locale	01133500

SlimBlend Gen2

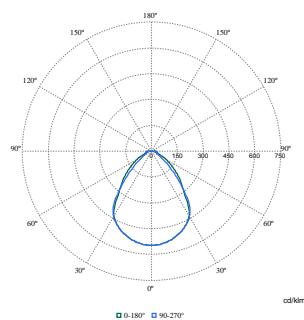
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169011335
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169011335

Codice famiglia prodotto	RC330V [SlimBlend Gen2]
--------------------------	-------------------------

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102494

