

PHILIPS

Lighting



FlexBlend, süllyesztett

RC340B 42S/940 DIA W15L120 VPC MLO ELD3

FlexBlend, süllyesztett, 45 W, 1200x150 mm, VPC, 4200 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, UGR19, ELP3h

1200x150 mm, Visible profile ceiling version, Acél, Fehér, Szignálfehér (RAL9003), Dali fényerő-szabályozó Interact rendszerhez, 4200 lm, 45 W, 93 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM ≤ 3 , CRI>90, UGR19, Széles sugárzási szög, Mikrolencsés optika, Polikarbonát, IP20 | Ujjak behatolása ellen védett, IK02 | 0,2 J standard, I. biztonsági osztály, Gyorsbontható gyorscsatlakozós aljzat, Vészvilágítás, 3 órás időtartam, Pro változat

Termék adatok

Általános információ		A fényforrás sugárzási szöge	
Cserélhető fényforrás	Nem	A fényforrás színe	120 fok
Előtétegyeségek száma	1 egység	Az optika típusa	940 semleges fehér
Előtét mellékelve	Igen	Lámpatest fényeloszlása	Széles sugárzási szög
Szervíz címke	Igen	Egységesített káprázási besorolás (CEN)	81° x 85°
Lighting Technology	LED		19
Értéklétra	Teljesítmény	Működtetés és elektronika	
Jótállási idő	5 év	Bemeneti feszültség	220–240 V
Technikai adatok		Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Fényáram	4 200 lm	Kezdeti CLO-teljesítményfelvétel	- W W
Telített vörös (R9)	>50	Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	- W W
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	Induló áramlökés	22 A
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	93 lm/W	Indulási idő	0,110 ms
Színvisszaadási index (CRI)	>90	Teljesítményfelvétel	45 W
		Teljesítménytényező (tört)	0.9

FlexBlend, süllyesztett

Csatlakoztatás	Gyorsbontható gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	24
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Igen
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Teljes harmonikus torzítás	20 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Előtét/tápegység/transzformátor	Dali fényerő-szabályozó Interact rendszerhez
Vezérlőfelület	DALI
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	1%
Csatlakoztathatóság	Interact Ready

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Rozsdamentes acél
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Mikrolencsés optika
Teljes hossz	1 197 mm
Teljes szélesség	147 mm
Teljes magasság	86 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	86 x 147 x 1197 mm
Kompatibilis mennyezet vagy mennyezetre szerelhető tartozéktípus	Visible profile ceiling version
Por és víz elleni védelem kódja	IP20 [Ujjak behatolása ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2 J standard]
Nettó tömeg (darab)	3,060 kg

Vészhelyzeti működés

A vészvilágítás névleges időtartama (teljesen feltöltött állapotban)	3 h
Központi vészvilágítás	Nem
Vészvilágítás	Vészvilágítás, 3 órás időtartam, Pro változat
Vészhelyzeti funkció tesztelési módszere	Automatikus, előre programozott önellenőrzés
Vészvilágítás üzemmódja	Állandó üzemű

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel

Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	+10 – +40 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤3

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Az előtét meghibásodási aránya 5000 órára vetítve	0,01 %
Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L60

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	C javítási osztály, a lámpatest meghajtóját szerviztechnikus kicserélheti. A szétszerelés és az összeszerelés során különös gondossággal kell eljárni, és speciális szerszámokra lehet szükség. Az alkatrészek és a dokumentáció meghatározott ideig érhető el.

Termékadatok

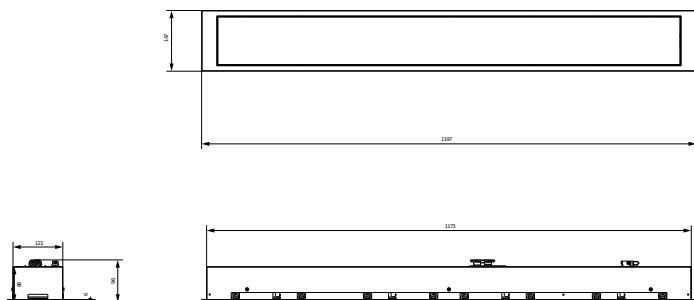
A termék megrendelési neve	RC340B 42S/940 DIA W15L120 VPC MLO ELD3
Teljes terméknev	RC340B 42S/940 DIA W15L120 VPC MLO ELD3
Full EOC	871951410288000
Rendelési kód	10288000
Cikkszám (12NC)	910925867026
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514102880
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514102880

FlexBlend, süllyesztett

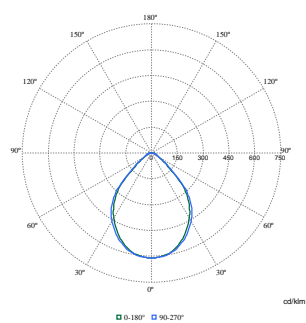
Termékcsalád kódja

RC340B [FLEXBLEND RECESSED,
module 600]

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867026

