



ArcForm

RC660B LED44S/840 PSD W60L60 MO-PC PI

ArcForm, LED Module, system flux 4400 lm, 840 neutrálna biela, Napájacia jednotka s rozhraním DALI, Optika MESO v polykarbonátovom kryte, 3-pólový zásuvný konektor kompatibilný s Wieland/Adels a 2-pólový riadiaci signál na reguláciu osvetlenia

Čoraz viac zákazníkov hľadá riešenia osvetlenia, ktoré podporujú architektúru budovy a aktivity, ktoré sa uskutočňujú v jednotlivých zónach. Svietidlo s mäkkým svetlom a jemným vzhľadom je ideálne pre miesta, kde vyššia kvalita svetla pridáva hodnotu. Svietidlo ArcForm s čistým dizajnom obsahuje optický systém využívajúci technológiu MesoOptics, ktorý vytvára mäkké, príjemné osvetlenie s plne osvetleným povrchom. Tvar svietidla so širokým vyžarovaním zabezpečuje skôr rovnomerné vyžarovanie svetla v celom priestore než smerové. Navyše, LED moduly a optika ponúkajú značnú úsporu elektrickej energie v porovnaní s podobným konvenčným riešením.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie

Kód radu svetelného zdroja	LED44S [LED Module, system flux 4400 lm]
Pätica	- [-]
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájača	Áno
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami

B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.

Kód radu produktov	RC660B [ArcForm]
Technológia osvetlenia	LED
Značka CE	Áno
Záručná lehota	5 roky
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC
Požiarne odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 5 s

V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
---------------------------------	-----

Svetelné technické

Svetelný tok	4 400 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	122 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>80
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Optika MESO v polykarbonátovom kryte
Rozptyl svetelného lúča svietidla	120°
Jednotná miera oslnenia CEN	Not applicable

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Nárazový prúd	5 A
Čas zapínania	1 ms
Spotreba	36 W
Účinnosť (zlomok)	0.93
Zapojenie	3-pólový zásuvný konektor kompatibilný s Wieland/Adels a 2-pólový riadiaci signál na reguláciu osvetlenia
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	20

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
--------------------------------	---------------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI
Ovládacie rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	Hliník
Optický materiál	-
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela

Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková dĺžka	597 mm
Celková šírka	597 mm
Celková výška	161 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	161 x 597 x 597 mm

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP40 [Ochrana pred dotykom káblom]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Udržiavaný svetelný tok pri strednej užitočnej životnosti* 50 000 h	L80

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	RC660B LED44S/840 PSD W60L60 MO-PC PI
Úplný názov produktu	RC660B LED44S/840 PSD W60L60 MO-PC PI
Úplný kód produktu	871829127384400
Objednávkový kód	27384400
Č. materiálu (12NC)	910502014903
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718291273844
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718291273844

ArcForm

Rozmerový obrázok

