



# CoreLine Recessed Spot gen2

## RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR

CoreLine Recessed Spot gen2, Accessory, IK02 | 0,2 J standard, IP20/54 | Ujjak behatolása ellen védett; porfelhalmozódás ellen védett, fröccsenő víz ellen védett

A CoreLine Recessed Spot gen2 beváltja a CoreLine ígérését az innovatív, könnyen használható és kiváló minőségű lámpatestek terén. Moduláris felépítése lehetőséget ad az „adott célra való konfigurálásra”, aminek köszönhetően jobban meg tud felelni a konkrét igényeknek. A termékcsalád a választható fényszínek (CCT), a fényáram, a termékszínek, a lámpatestház-típusok és a csatlakoztatási lehetőségek széles skáláját kínálja. A CoreLine Recessed Spot gen2 kompakt, egyszerű kialakítása, amely mindig tartalmaz átmenő vezetékeztést lehetővé tevő és a vezetékátmérők/vezeték-keresztmetszetek széles skáláját támogató gyorscsatlakozós aljzatot, zökkenőmentessé teszi a felszerelést. A jó fényminőség, a számos csatlakoztatási lehetőség, a lámpatest hosszú élettartama és a rendszer határfoka a CoreLine Recessed Spot gen2 terméket ideális kiemelő jellegű megoldássá teszi spotvilágítást igénylő beltéri alkalmazási területeken.

### Figyelmeztetések és biztonság

- A lámpatestet képesített villanyszerelőnek kell felszerelnie és szétszerelnie, elektromos kábelezését és bekötését pedig az IEE legújabb elektromos szabályozásainak és a hazai szabályozásnak megfelelően kell elvégezni, a termék felszerelési útmutatója szerint.

### Termék adatok

Általános információ		Előttét mellékelve	
Cserélhető fényforrás	Igen	Értéklétra	Teljesítmény
Előttétgységek száma	1 egység		

## CoreLine Recessed Spot gen2

Jótállási idő	5 év
---------------	------

### Technikai adatok

Fényáram	900 lm
Telített vörös (R9)	<50
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	88 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
A fényforrás sugárzási szöge	38 fok
A fényforrás színe	830 meleg fehér
Az optika típusa	Sugárzási szög 38°
Lámpatest fényeloszlása	-
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22

### Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	- W
Induló áramlökés	2,5 A
Indulási idő	0,1 ms
Teljesítményfelvétel	10,2 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	3 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	0,25 m-es kábel, 3 pólusú, csatlakozóval
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	144
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	az előtétől függően (1–10 V, DALI...)
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	10% (a fényerő-szabályozótól függően, ELV)

### Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Acél
Ház színe	Fekete
Optikai búra/lencse bevonata	Texturált
Teljes hossz	74 mm
Teljes szélesség	68 mm
Teljes magasság	60 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	60 × 68 × 74 mm

Por és víz elleni védelem kódja	IP20/54 [Ujjak behatolása ellen védett; porfelhalmozódás ellen védett, fröccsenő víz ellen védett]
---------------------------------	--

Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2 J standard]
Nettó tömeg (darab)	0,270 kg

### 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 1 @200mm to EN62778

Fénybiológiai kockázattal kapcsolatos adatok	0,2 m
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	0 – +35 °C

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.43, 0.40) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%

### Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L70
50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	

### Termékadatok

A termék megrendelési neve	RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR
Teljes terméknev	RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR
Full EOC	871951454835099
Rendelési kód	54835099
Cikkszám (12NC)	911401899882
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514548350
Számláló – csomag külső dobozonként	18
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514548619

## CoreLine Recessed Spot gen2

### Méretezett rajza

