



# CoreLine Recessed Spot

## RS140Z MODULE LED9-32-/840

Svítlidla CoreLine Recessed Spot skvěle ukazují přednosti řady CoreLine – jsou inovativní, kvalitní a snadno se používají. CoreLine Recessed Spot je řada vestavných bodových svítidel, která je nástupcem halogenových svítidel. Svítidla vypadají jako halogenová a jsou dostupná za skvělou cenu, což jsou důležité argumenty, proč se vydat cestou LED svítidel. Jejich přirozený světelný efekt je vhodný pro zvýrazňující osvětlení a díky významným úsporám energie a velmi dlouhé životnosti jde o šetrné a ekologické řešení. Díky zasunovacím konektorům je montáž rychlá a jednoduchá.

### Údaje o produktu

General Information	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	32°
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadnikových jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSR [ Power supply unit regulating]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	32 [ Beam angle 32°]
Divergence světelného paprsku svítidla	32°
Řídicí rozhraní	Analog
Připojení	Šestipólový zasunovací konektor
Kabel	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	F [ For mounting on normally flammable surfaces]

Značka CE	CE mark
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	5 let
Materiál	-
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB (16A typ B)	40
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jednotné hodnocení oslnění CEN	22

### Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	7 A
Doba náběhu	500 ms
Účinnost (min.)	0.9

## CoreLine Recessed Spot

### Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

### Mechanical and Housing

Materiál pláště	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Nerezavějící ocel
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Čirá
Celková výška	59,5 mm
Celkový průměr	95 mm
Barva	bílá RAL9010
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	60 x NaN x NaN mm (2.3 x NaN x NaN in)

### Approval and Application

IP kód	IP65 [ Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě ]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [ 0.2 J standard ]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	900 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	82 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	85
Původní chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <5

Počáteční příkon	11 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* L70 50 000 h	L70

### Application Conditions

Rozsah okolní teploty	0 až +35 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	10%
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

### Product Data

Úplný kód výrobku	871869938299599
Objednávací název produktu	RS140Z MODULE LED9-32-/840
EAN/UPC – výrobek	8718699382995
Objednávací kód	38299599
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	18
Materiál SAP	912401483065
Celková hmotnost SAP (kus)	0,260 kg

