



CoreLine Recessed Spot

RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU

32 ° - 830 warmwit - Regelbare voedingsunit - Insteekconnector, 6-polig - Aluminium

Philips CoreLine Recessed Spots zijn een reeks inbouwspots ontworpen ter vervanging van op halogeen gebaseerde armaturen. Het op halogeen lijkende voorkomen en aantrekkelijke prijs maken het voor klanten gemakkelijker over te stappen naar LED. Dit product levert een natuurlijk verlichtingseffect voor gebruik in accentverlichtingstoepassingen evenals onmiddellijke energiebesparingen en een veel langere levensduur – een milieuvriendelijke oplossing dus. Dankzij de insteekconnectors verloopt de installatie snel en gemakkelijk.

Product gegevens

| Algemene informatie | | CE-markering | CE-markering |
|----------------------------------|--|--|---------------|
| Bundelhoek lichtbron | 32 ° | ENEC-merkteken | - |
| Kleur lichtbron | 830 warmwit | Constance lichtopbrengst | No |
| Lichtbron vervangbaar | Nee | Aantal producten op MCB | - |
| Aantal VSA-units | 1 unit | RoHS-merkteken | RoHS mark |
| Driver/voedingsunit/transfomator | PSR [Regelbare voedingsunit] | Bedrijfs- en Elektrische gegevens | |
| Driver meegeleverd | Ja | Ingangsspanning | 220 tot 240 V |
| Optiektype | Bundelhoek 32° | Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Lichtbundelspreiding armatuur | 32° | Aanloopstroom | 7 A |
| Besturingsinterface | Analog | Duur aanloopstroom | 500 ms |
| Aansluiting | Insteekconnector, 6-polig | Power Factor (min.) | 0.9 |
| Kabel | - | | |
| IEC beschermingsklasse | Veiligheidsklasse II | | |
| Gloeidraadtest | Temperatuur 650 °C, duur 30 s | | |
| Brandbaarheidsmerkteken | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken | | |

CoreLine Recessed Spot

Regelsystemen en Dimmers

| | |
|---------|----|
| Dimbaar | Ja |
|---------|----|

Mechanische eigenschappen en Behuizing

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Materiaal behuizing | Gietaluminium |
| Reflectormateriaal | Polycarbonaat |
| Optisch materiaal | Polycarbonaat |
| Materiaal lichtkap/lens | Polycarbonaat |
| Bevestigingsmateriaal | Stainless steel |
| Afwerking lichtkap/lens | Helder |
| Hoogte armatuur | 59,5 mm |
| Diameter armatuur | 95 mm |

Goedkeuring en Toepassing

| | |
|-----------------------|---|
| IP-beschermingsklasse | IP 44 [Bescherming draden, spatwaterdicht] |
| Slagvastheidcode | IK02 [0,2 J standaard] |

Initiële prestaties (conform IEC)

| | |
|---|----------------------|
| Initiële lichtstroom | 650 lm |
| Lichtstroomtolerantie | +/-10% |
| Initieel rendement LED-armatuur | 82 lm/W |
| Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur | 3000 K |
| Initiële kleurweergave-index | 85 |
| Initiële kleurkwaliteit | (0.43, 0.40) SDCM <5 |
| Initieel ingangsvermogen | 8 W |
| Tolerantie energieverbruik | +/-10% |

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Uitvalpercentage driver na 5000 u | 1.5 % |
| Mediaan nuttige levensduur L70B50 | 50000 h |
| Mediaan nuttige levensduur L80B50 | 30000 h |
| Mediaan nuttige levensduur L90B50 | 15000 h |

Toepassingsomstandigheden

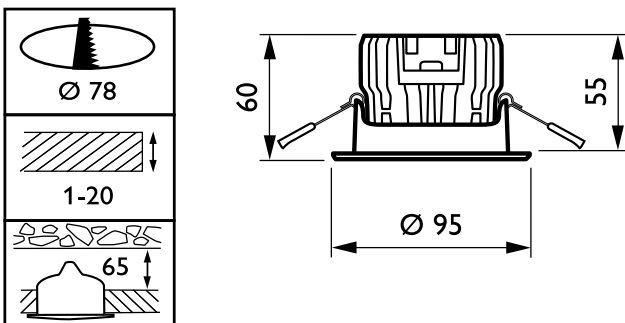
| | |
|-------------------------------------|--|
| Bereik omgevingstemperatuur | 0 °C tot +35 °C |
| Maximaal dimniveau | 10% |
| Geschikt voor willekeurig schakelen | Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling) |

Productgegevens

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Volledige productcode | 871869938288999 |
| Productnaam voor bestelling | RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU |
| EAN/UPC - Product | 8718699382889 |
| Bestelcode | 38288999 |
| Local Code | RS140BLED6/8314 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 18 |
| Materiaalnr. (12NC) | 912401483046 |
| Netto gewicht (per stuk) | 0.331 kg |



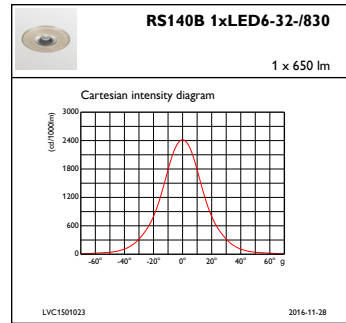
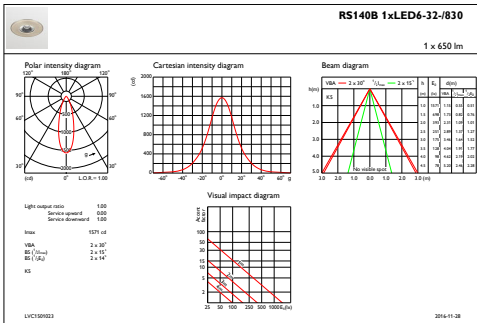
Maatschets



CoreLine RS140B/RS141B

CoreLine Recessed Spot

Fotometrische gegevens



IFAS1_RS140B1xLED6-32-830

IFCC1_RS140B1xLED6-32-830

