



# Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

## RS061B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH

Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent, 6 W, 500 lm, 3000 K, Helder, IP20

Een complete familie van inbouwspots die superieure verlichtingsprestaties bieden. Zo vind je altijd wat het beste bij jouw project past en kan je kiezen uit vaste/verstelbare koppen en 3 gecorreleerde kleurtemperaturen. Geniet van betrouwbare prestaties, vrij van onderhoud.

### Product gegevens

| Algemene informatie                  |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Lamptype                             | LED           |
| Driver/VSA inbegrepen                | Ja            |
| Aantal VSA's                         | 1 unit        |
| Waardeschaal                         | Goed          |
| Lichtbron vervangbaar                | Nee           |
| Gegevens lichttechniek               |               |
| Lichtstroom                          | 500 lm        |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K        |
| Lichtrendement (nominiaal)           | 83 lm/W       |
| Kleurweergave-index (CRI)            | 80            |
| Flikkerwaarde (PstLM)                | 0,1           |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)        | 0,1           |
| Kleur lichtbron                      | 830 warmwit   |
| Optiektype                           | Lichthoek 36° |
| Bundelspreiding armatuur             | 36°           |

| Unified Glare Rating (UGR)              | 21                             |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens       |                                |
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                  |
| Ingangsfrequentie                       | 50 or 60 Hz                    |
| Ingangsfrequentie                       | 50 of 60 Hz                    |
| Aanloopstroom                           | 1 A                            |
| Energieverbruik                         | 6 W                            |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                            |
| Aansluiting                             | AC-voedingsconnector C13       |
| Kabel                                   | Kabel 0,2 m met kabelconnector |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 100                            |
| Operationele temperatuur                |                                |
| Omgevingstemperatuurbereik              | -20 tot +40 °C                 |

## Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

### Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Dimbaar                  | Ja                       |
| Driver/VSA               | Regulerende voedingsunit |
| Constante lichtopbrengst | Nee                      |

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Materiaal behuizing              | Metaal-kunststof                 |
| Reflectormateriaal               | Polycarbonaat, aluminium coating |
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat                    |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat                    |
| Fixation materiaal               | Staal                            |
| Kleur behuizing                  | Wit                              |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Helder                           |
| Totale hoogte                    | 55 mm                            |
| Totale diameter                  | 80 mm                            |

### Keurmerken en classificaties

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Beschermingsklasse      | IP20 [Bescherming tegen vingers]               |
| IK-classificatie        | IK03 [0,3 J]                                   |
| Beschermingsklasse IEC  | Veiligheidsklasse II                           |
| Gloeidraadtest          | Temperatuur 650 °C, duur 30 s                  |
| Brandbaarheidsmarkering | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| CE-markering            | Ja                                             |
| Garantieperiode         | 3 jaar                                         |
| EU RoHS-conform         | Ja                                             |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Tolerantie lichtstroom | +/-10% |
|------------------------|--------|

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (IEC3000K, 0.44, 0.403) <5SDCM |
| Tolerantie energieverbruik   | +/-10%                         |

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Uitvalpercentage driver na 5.000 uur                   | 0,6 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur | L65   |

### Toepassingsomstandigheden

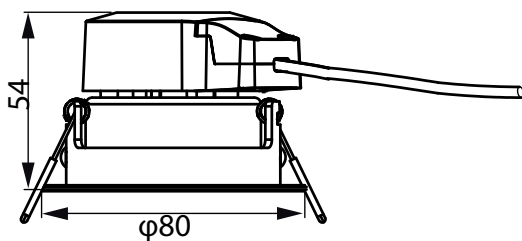
|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Maximaal dimniveau                    | 10% (afhankelijk van de dimmer, ELV) |
| Geschikt voor willekeurige schakeling | Niet van toepassing                  |

### Productgegevens

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Full EOC                         | 871951433125900                      |
| Productnaam voor bestelling      | RS061B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH |
| Bestelcode                       | 33125900                             |
| Lokale code                      | 910503910184                         |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 24                                   |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929002670032                         |
| Volledige productnaam            | RS061B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514331266                        |



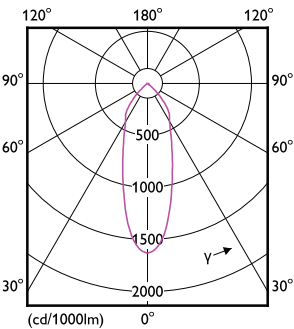
### Maatschets



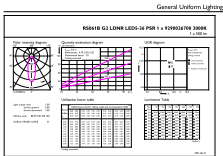
Cut-out hole diameter - Ø68mm

Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - RS061B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH



General uniform lighting - RS061B G2 LDNR LED5-36/830 PSR II WH

