



# Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

RS071B 5S/827\_30\_40 40D PSR PI6 IP65 WH

Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent, Adjustable, All-in, 6 W, 550 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, Fase-aansnijdimmer, Bundelhoek 40°, Wit, IP20/65

Een complete reeks van LED inbouwspots die superieure lichtprestaties bieden. Kies voor elk project de beste oplossing, hetzij een vaste/verstelbare kop met verschillende kleurtemperaturen of een All-in-uitvoering met 3 CCT's samen in één product. Profiteer van betrouwbare prestaties, onderhoudsvrij.

## Product gegevens

| Algemene informatie                   |                                                                                            |                                              |                                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|
| Lichtbron vervangbaar                 | Nee                                                                                        | Kleurweergave-index (CRI)                    | 80                              |
| Aantal VSA's                          | 1 unit                                                                                     | Kleur lichtbron                              | 2700/3000/4000K                 |
| Driver/VSA inbegrepen                 | Ja                                                                                         | Optiektype                                   | Bundelhoek 40°                  |
| Lamptype                              | LED                                                                                        | Bundelspreiding armatuur                     | 40°                             |
| Waardeschaal                          | Goed                                                                                       | Unified Glare Rating (UGR)                   | 21                              |
| Klasse van onderhoudsgemak            | Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij | Photobiological safety according to EN 62471 | RG1                             |
| Garantieperiode                       | 3 jaar                                                                                     | Alles-in-één type                            | All-in, Multi Color Temperature |
| Gegevens lichttechniek                |                                                                                            | Bedrijfs- en elektrische gegevens            |                                 |
| Lichtstroom                           | 550 lm                                                                                     | Ingangsspanning                              | 220 tot 240 V                   |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 2700 3000 4000 K                                                                           | Ingangsfrequentie                            | 50 or 60 Hz                     |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 91 lm/W                                                                                    | Ingangsfrequentie                            | 50 of 60 Hz                     |
|                                       |                                                                                            | Aanloopstroom                                | 1,4 A                           |
|                                       |                                                                                            | Aanlooptijd inschakelpiek                    | 0,2 ms                          |
|                                       |                                                                                            | Energieverbruik                              | 6 W                             |

## Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Arbeidsfactor                           | 0.9                         |
| Aansluiting                             | Instekconnector, 3-polig    |
| Kabel                                   | Kabel 0,75 m zonder stekker |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 240                         |
| Geschikt voor willekeurige schakeling   | Nee                         |
| IEC beschermingsklasse                  | Veiligheidsklasse II        |
| Totale harmonische vervorming           | 20 %                        |

### Dimbaarheid en regelsystemen

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Dimbaar                           | Ja                     |
| Driver/voedingsunit/transformator | Voedingsunit (aan/uit) |
| Lichtregeling                     | Fase-aansnijdmer       |
| Constance lichtopbrengst          | Nee                    |

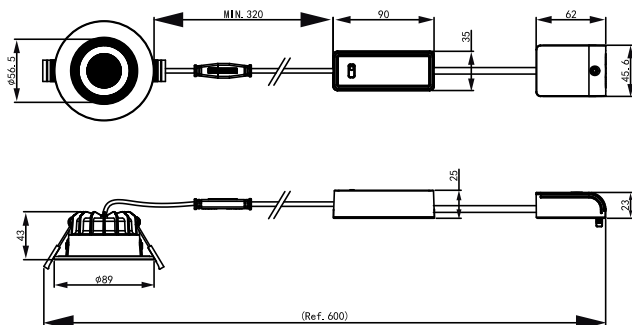
### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal behuizing              | Metaal/kunststof                                                                                 |
| Reflectormateriaal               | -                                                                                                |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat                                                                                    |
| Fixation materiaal               | Staal                                                                                            |
| Kleur behuizing                  | Wit                                                                                              |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Helder                                                                                           |
| Totale hoogte                    | 43 mm                                                                                            |
| Totale diameter                  | 89 mm                                                                                            |
| Beschermingsklasse               | IP 20/65 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie                 | IK03 [0.35 J versterkt]                                                                          |
| Nettogewicht (per stuk)          | 0,215 kg                                                                                         |

### Keurmerken en classificaties

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Gloeidraadtest          | Temperatuur 650 °C, duur 30 s                  |
| Brandbaarheidsmarkering | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |

## Maatschets



|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| CE-markering                  | Ja             |
| Conform EU RoHS-richtlijn     | Ja             |
| Flikkerwaarde (PstLM)         | 0,1            |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4            |
| Bereik omgevingstemperatuur   | -20 tot +40 °C |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Tolerantie lichtstroom       | -0%, +20%                     |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (IEC3000K, 0.44, 0.403) 5SDCM |
| Tolerantie energieverbruik   | -10%, +5%                     |

### Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

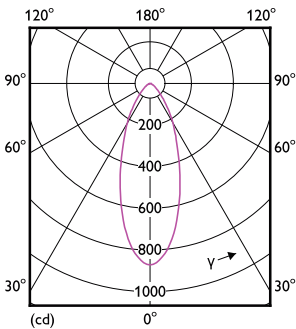
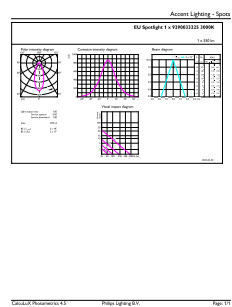
|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Uitvalpercentage driver na 5.000 uur           | 1,2 % |
| Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan L65 |       |
| bruikbare levensduur van 50.000 uur            |       |

### Productgegevens

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH |
| Volledige productnaam            | RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH |
| Full EOC                         | 872016920882700                         |
| Bestelcode                       | 8720169208827                           |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929003322502                            |
| Lokale code                      | 8720169208827                           |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                       |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8720169208827                           |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                      |
| EAN/UPC - Case                   | 8720169208834                           |

Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

Fotometrische gegevens



Accent Lighting Spots - RS071B 5S/827\_30\_40 40D PSR PI6 IP65 WH

Light Distribution Diagram - RS071B 5S/827\_30\_40 40D PSR PI6 IP65 WH

