



# Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

## RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW

Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent, 6 W, D68 mm, 550 lm, 4000 K, CRI>80, Fase-aansnijdimmer, Bundelhoek 36°, Wit, IP20

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
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Waardeschaal	Goed
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd, onderhoudsvrij
Garantieperiode	3 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	550 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	91 lm/W

Kleurweergave-index (CRI)	80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Bundelhoek 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 netspanningsconnector C13
Kabel	Kabel 0,2 m met kabelconnector

## Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

Aantal producten op MCB van 16 A type B	100
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	21 %

### Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit, regelend
Lichtregeling	Fase-aansnijdimmer
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	10% (afhankelijk van de dimmer, ELV)

### 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
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Nettogewicht (per stuk)	0,150 kg

### Keurmerken en classificaties

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

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

### Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(IEC4000K, 0.38, 0.38) <5SDCM
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤5

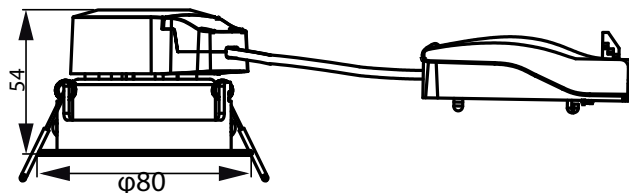
### Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,6 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L65

### Productgegevens

Productnaam voor bestelling	RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW
Volledige productnaam	RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW
Full EOC	871951433109900
Bestelcode	8719514331099
Materiaalnr. (12NC)	929002662532
Lokale code	8719514331099
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514331099
Numerator - Dozen per buitendoos	24
EAN/UPC - Case	8719514331105

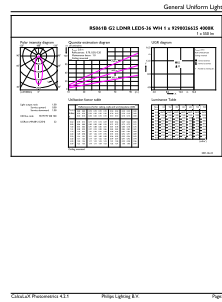
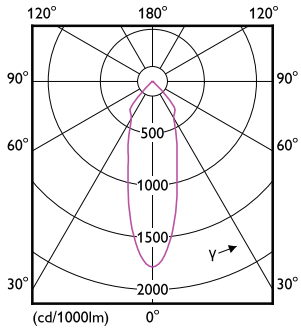
## Maatschets



Cut-out hole diameter - Ø68mm

# Ledinaire Recessed Spot - ClearAccent

## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW

General uniform lighting - RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW

