



# Ledinaire Clear Accent

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

Ledinaire Clear Accent, 6 W, D68 mm, 550 lm, 4000 K, CRI>80, Phasenanschnitt-Dimmen, Abstrahlungswinkel (36°), Weiß, IP20

Echte Profis vertrauen auf bewährte, zuverlässige und günstige LED-Leuchten, die halten, was sie versprechen. Setzen Sie auf bewährte Philips-Qualität kombiniert mit einfachen Installationsmöglichkeiten – und das alles zu attraktiven Preisen!

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Good
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Garantiedauer	3 Jahre
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	550 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	91 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Abstrahlungswinkel (36°)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°

Unified Glare Rating CEN	21
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Einschaltstrom	1 A
Systemleistung	6 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	AC-Stromanschluss, C13
Kabel	Kabel (0,2 m) mit Steckverbinder
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	100
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	21 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

## Ledinaire Clear Accent

Betriebsgerät	Regelbares Netzteil
Steuerungsschnittstelle	Phasenanschnitt-Dimmen
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	10 % (abhängig vom Dimmer, ELV)

### Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Metall-Kunststoff
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Höhe	55 mm
Gesamter Durchmesser	80 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Nettogewicht (Stück)	0,150 kg

### Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,1

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
----------------------------	----------------

### Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(IEC4000K, 0.38, 0.38) <5SDCM
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤5

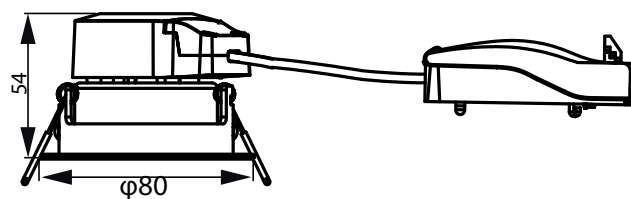
### Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,6 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L65

### Produktdaten

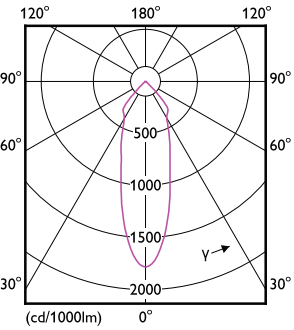
Bestell-Produktname	RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW
Gesamt-Produktcode	871951433109900
Bestellcode	33109900
Material-Nr. (12NC)	929002662532
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514331099
Zähler - Pakete pro Außenkarton	24
EAN Umverpackung	8719514331105

### Abmessungsskizzen

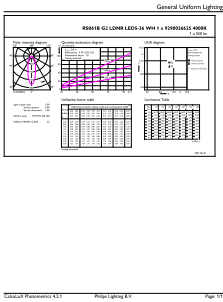


Cut-out hole diameter - Ø68mm

Photometrische Daten



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



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

