



# ClearAccent

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

36 ° - 830 Warmweiß - regelbar, siehe Spannung Steuersignal - Schutzklasse II - Weiß

ClearAccent LED Einbaustrahler bieten dank dem Standard-Deckenausschnitt von 68mm und der Halogen-Reflektroptik perfekten Ersatz für heutige konventionelle 50W NV-Halogenstrahler. Das attraktive Erscheinungsbild, das hervorragende Preis-Leistungsverhältnis und die hohe Effizienz erleichtern den Umstieg auf LED-Technologie. Ein weiterer Vorteil sind die kompakten Abmessungen und das integrierte Betriebsgerät. Dank der Schraubverbinder ist die Installation einfach und sicher.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	36 °	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Entflammbarkeitszeichen	NO [ nein]
Sockel	- [ -]	CE-Zeichen	ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	-	UL-Zeichen	Nein
Betriebsgerät	-	Garantiedauer	3 Jahre
Betriebsgerät	PSR [ regelbar, siehe Spannung Steuersignal]	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	48
Optiktyp	S	RoHS-Zeichen	-
Typ optische Abdeckung/Linse	CLFT [ Klare Fläche]		
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	Eingangsspannung	220-240 V
Steuerungsschnittstelle	Analog	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Anschluss	Schraubanschlussblock	Spannung Steuersignal	-
Kabel	No	Einschaltstrom	2 A
IEC-Schutzart	Schutzklasse II	Einschaltzeit	82 ms

Leistungsfaktor (min.)	0.9
------------------------	-----

## Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

## Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Gesamte Höhe	55 mm
Gesamter Durchmesser	80 mm

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [ Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [ IK02]

## Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	500 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	83 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Initialer Farbraum	(0.43, 0.40) SDCM <3
Systemleistung	6 W

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
----------------------------	--------

## Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1.5 %
Nutzlebensdauer L70B50	25000 h
Nutzlebensdauer L80B50	20000 h
Nutzlebensdauer L90B50	15000 h

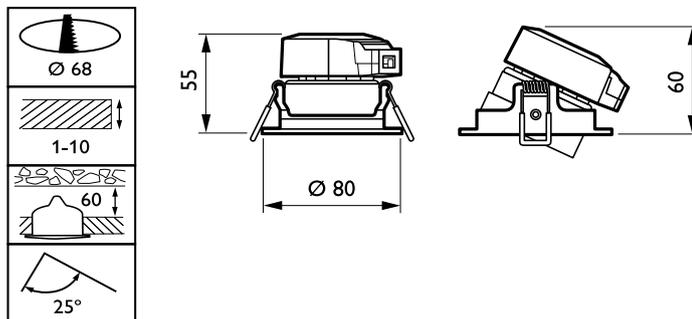
## Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	0 bis +40 °C
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	10% (depends on dimmer, ELV)
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

## Produktdaten

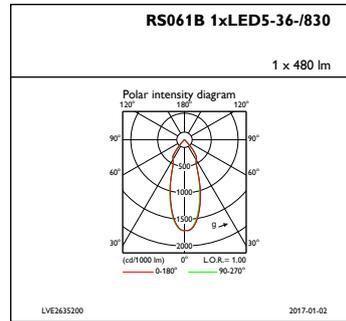
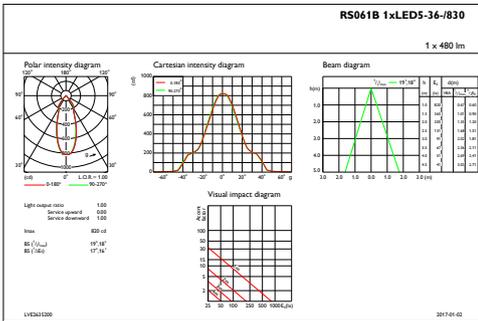
Gesamt-Produktcode	871869607269199
Bestell-Produktname	RS061B LED5-36-/830 PSR II WH
EAN/UPC - Produkt	8718696072691
Bestellcode	07269199
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	24
Material-Nr. (12NC)	910503910184
Nettogewicht (Einzelteil)	0.110 kg

## Abmessungsskizzen



ClearAccent RS060B

Photometrische Daten



IFAS1\_RS061B1xLED5-36-830

IFPC1\_RS061B1xLED5-36-830

