



# ClearAccent – Kostengünstiger LED Einbaustrahler

## ClearAccent

ClearAccent LED Einbaustrahler bieten dank dem Standard-Deckenausschnitt von 68mm und der Halogen-Reflektoroptik 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.

### Vorteile

- Die einfachste und günstigste Möglichkeit um von Halogen-auf LED-Einbaustrahler umzusteigen
- Deckenausschnitt von 68mm und Halogen-Reflektoroptik
- Reduzierte Betriebsausgaben: 90 % Energieeinsparung und 10-fache Lebensdauer im Vergleich zu Standardleuchten auf Halogenbasis
- Ein klares und formschönes Design aus hochwertigem Aluminium sorgt für eine diskrete Einbindung in jedem Innenraum
- Integriertes Betriebsgerät für eine einfache und schnelle Installation

### Merkmale

- Als starre oder schwenkbare Ausführung erhältlich
- 500 Lumen mit einem Ausstrahlungswinkel von 36°
- Farbtemperaturen: warmweiß (3.000 K) und neutralweiß (4.000 K)
- Integriertes Betriebsgerät
- Dimmbar und kompatibel mit den meisten Phasenanschnittsdimmern

## Anwendung

- Empfangsbereiche
- Hotel- und Gaststättengewerbe
- Kleine Läden und Büros
- Flure und Aufzüge
- Toiletten

## Spezifikationen

<b>Typ</b>	RS060B (Spot als Einbau- und Einlegeleuchte – feste Variante) RS061B (Spot als Einbau- und Einlegeleuchte – einstellbare Version)
<b>Deckentyp</b>	Gipskartondecke
<b>Lichtquelle</b>	Nicht auswechselbares LED-Modul
<b>Leistung</b>	6W
<b>Abstrahlungswinkel</b>	36°
<b>Lichtstrom</b>	500 Lumen
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 oder 4.000K
<b>Farbwiedergabeindex</b>	> 80
<b>Nutzlebensdauer</b>	25,000 hours
<b>L70B50</b>	
<b>Nutzlebensdauer</b>	15,000 hours
<b>L80B50</b>	
<b>Nutzlebensdauer</b>	10,000 hours
<b>L90B50</b>	
<b>Durchschnittliche Umgebungstemperatur</b>	25°C
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	0 bis 40 °C

<b>Treiber</b>	Integriert
<b>Stromversorgung/ Datenverbindung</b>	Stromversorgung/Datenverbindung
<b>Netzspannung</b>	230 oder 240V/50–60Hz
<b>Dimmen</b>	Kompatibel zu den meisten Phasenanschnittsdimmern
<b>Regelsystemeingang</b>	Nicht zutreffend
<b>Optionen</b>	Feste oder einstellbare Version
<b>Material</b>	Rahmen: Aluminiumdruckguss Hinteres Gehäuse: Polycarbonat
<b>Farbe</b>	Weiß (WH)
<b>Optische Abdeckung</b>	Polycarbonat, klar
<b>Anschluss</b>	Eingebaute Anschlüsse (Stecker/Buchse) 3-poliger Steckverbinder mit Zugentlastung
<b>Wartung</b>	Keine
<b>Installation</b>	Befestigung durch Befestigungsfedern Keine Durchgangsverdrahtung möglich Die einstellbare Version kann um 25° geneigt werden
<b>Zubehör</b>	Keine

## Versions



Produktdetails



ClearAccent-RS060B-DP02.tif



ClearAccent-RS061B-DP01.tif



ClearAccent-RS061B-DP03.tif

## Anwendungsparameter

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

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

## Dimmen

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

## Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220-240 V
------------------	-----------

## Allgemeine Eigenschaften

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	36 °
Sockel	-
CE-Zeichen	ja
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Typ optische Abdeckung/Linse	CLFT
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	NO
Betriebsgerät	-
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	-
Optiktyp	S
UL-Zeichen	Nein

## Initialkennwerte (IEC konform)

Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Initiale Leuchtenlichtausbeute	83 lm/W
Lichtstrom-Neuwert	500 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Eingangsleistung	6 W

## Mechanische Kenndaten

Farbe	Weiß
-------	------

## Initialkennwerte (IEC konform)

Order Code	Full Product Name	Initialer Farbraum	Init. Korr. Farbtemperatur
07267799	RS060B LED5-36-/830 PSR II WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K
07268499	RS060B LED5-36-/840 PSR II WH	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K
07269199	RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K
07270799	RS061B LED5-36-/840 PSR II WH	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K

