



## LED Downlight **GHOST IP**

### Ideal für Sanitär- und Umkleieräume



### Besonderheiten

Das neue LED Downlight **GHOST IP** ist jetzt Feuchtraum geeignet (IP54). Sein Design und seine Technologie macht es einzigartig.

Durch das indirekt strahlende Licht, ergibt sich ein Abstrahlwinkel mit nahezu 180°. Somit werden Räume absolut gleichmäßig und homogen ausgeleuchtet – ohne Spotbildung.

Zudem sind die hochwertig verarbeiteten Downlights **GHOST** vandalismussicher und erhöhen die Sicherheit, da sie keine Scheibe besitzen.

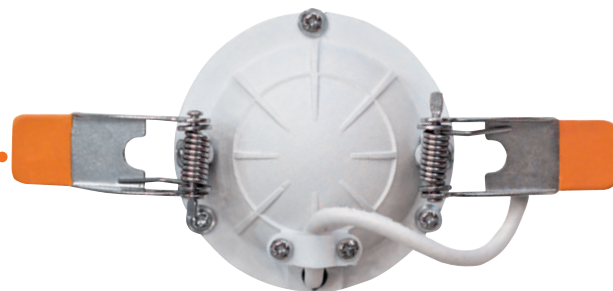
#### Feuchtraum geeignet

Das LED Downlight ist raumseitig IP 54 zertifiziert. Das Aluminium-Druckguss-Gehäuse sorgt für bestes Thermomanagement. Mit der sehr geringen Bauhöhe von nur 35 mm ist der Einbau in Decken-Ausschnitte von Ø 68 mm unkompliziert



#### Schneller Deckeneinbau

Die seitlichen Federklemmen sorgen im Deckenausschnitt für festen Halt und machen eine hohlraumseitige Nachjustierung überflüssig



**Einzigartige Ausleuchtung**  
mit einem Abstrahlwinkel  
von nahezu 180°



**Passende Dekor-Farbringe**  
vielen RAL-Farben ähnlich

# LED Downlight **GHOST IP**

## Technische Daten



Modell	<b>LS-GR4 WW-IP</b>
Eingangsspannung	100 - 240 V AC · 50/60 Hz
Betriebsart	externer LED Treiber (nur mit mitgeliefertem LED-Treiber verwendbar)
Leistungsaufnahme	5 W
Power Faktor	≥ 0,95
Lichtstrom	370 lm
Lichtfarben	3000 K (WW)
Farbwiedergabe	CRI > 82
Abstrahlwinkel	180°
Gehäuse	Aluminium Druckguss
Farbe	weiß pulverbeschichtet
LED Chip	SMD 2835
Dimmung	Phasen-/abschnitt-Dimmung
Lebensdauer	50.000 Std.
Garantie	5 Jahre
Lichtstromrückgang	L80B20 50.000 h Ta 25° C
Schutzart	raumseitig IP54 (Treiber IP20)
Betriebstemperatur	- 20 bis + 40° C
Zertifikate	CE · RoHS · EMC · LVD
Besonderheiten	Feuchtraum geeignet · Phasen-/abschnitt-Dimmung serienmäßig · vandalismus-sicher · keine Scheibe · flickerfrei
Abmessungen	Ø 82 x H 35 mm
Decken-Ausschnitt	Ø 68 mm

Expansionsringe und Verstärkungsringe auf Anfrage

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 02/2020