

LED-Designleuchte





AL93-20-300-LED-3C+ AL93-20-300-LED-3C-HF

Anti-Blend-System mit tief eingebauten LEDs und Diffusoren

Highlights

- Flaches Design
- Hoher Lichtstrom und gleichmäßige Ausleuchtung
- Schlagfestes Polycarbonatgehäuse
- Einfache Montage und Einstellung
- Drei Lichtfarben in einer Leuchte, per Schalter wählbar zwischen warm-, neutral- oder tageslichtweißer Beleuchtung
- Version AL93-20-300-LED-3C-HF mit integriertem HF-Radarmelder













B.E.G. LUXOMATIC®

Flaches Design

"

LED-Rundleuchte

Die B.E.G. Anbauleuchte AL93 verbindet ein attraktives Design mit der neusten LED-Technologie. Tief eingebaute LEDs und Diffusoren sorgen für eine blendfreie, angenehme und gleichmäßige Lichtverteilung im Raum.

Anwendungsbeispiele:

Korridore, Flure, Treppenhäuser, Abstellräume, Keller, Toiletten, sowie alle Innenbereiche, in denen eine energiesparende Beleuchtung gewünscht wird.

Produktinformationen

- Flache LED-Rundleuchte zur Wand- oder Deckenmontage
- Drei Lichtfarben in einer Leuchte, per Schalter wählbar zwischen warm-, neutral- oder tageslichtweißer Beleuchtung
- Energieeffiziente Leuchte mit einer langen Lebensdauer >50.000 h
- Anti-Blend-System mit tief eingebauten LEDs und Diffusoren
- Robustes Kunststoffgehäuse aus Polycarbonat
- Einfache Montage mit einem Sockel inkl. Klemmen

AL93-20-300-LED-3C-HF:

- Integrierter (HF-) Radarsensor, von außen nicht sichtbar und mit einer großen Erfassungsweite
- (HF-) Radartechnik: 5,8 GHz reagiert temperaturunabhängig auf kleinste Bewegungen
- Über DIP-Schalter einstellbare Nachlaufzeit, Einschaltschwelle und Empfindlichkeit des Sensors

Technische Daten

Spannung: 220 – 240 V AC, 50/60 Hz

Abmessungen: Ø 300 x 51,3 mm

Lichtfarben: 3000 K, 4000 K, 5700 K
Lichtstrom/-stärke: 1600 / 1850 / 1700 lm

■ Entblendung: UGR < 19

Effizienz: 80 / 92 / 85 lm/W

Energieeffizienzklasse: A+

Photobiologische Sicherheit:

Sicherheit: RG 0

Farbwiedergabe: CRI > 80

Typische

Leistungsaufnahme: AL93-20-300-LED-3C:

20 W / PF 0,8

AL93-20-300-LED-3C-HF:

20 W / PF 0,9

Schutzart/-klasse: IP54 / II

Brennbarkeitsklasse: UL-94 V2, 750°C

Stoßfestigkeitsgrad: IK08

Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C

h (ı	n)	Ø (m)	E (Ix)	
1.0	0	1.2	1518	
2.	0	2.5	379	
3.	0	3.7	169	
4.	0	4.9	95	
5.	0	6.1	61	

Abstrahlwinkel 45 63°

Produkt und Zubehör

Artikel	Farbe	ArtNr.
AL93-20-300-LED-3C	weiß	93633
AL93-20-300-LED-3C-HF	weiß	93632