

Nowoczesne oświetlenie LED

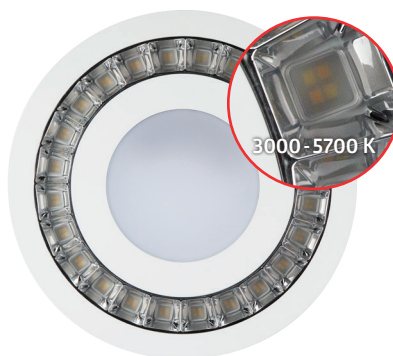


AL93-20-300-LED-3C +
AL93-20-300-LED-3C-**HF**

System antyodblaskowy z głęboko wpuszczonymi diodami LED i dyfuzorami

Highlights

- Płaska konstrukcja
- Wysoki strumień świetlny i równomierne oświetlenie
- Odporna na uderzenia obudowa z poliwęglanu
- Łatwy montaż i regulacja
- 3 barwy światła w jednej oprawie – możliwość ustawienia ciepłej, neutralnej lub zimnej barwy światła
- Wersja AL93-20-300-LED-3C-**HF** z wbudowanym czujnikiem ruchu mikrofalowym HF (wysokiej częstotliwości)



Płaska konstrukcja



Oprawa okrągła LED

Oprawa natynkowa B.E.G. AL93 łączy w sobie atrakcyjny design z najnowszą technologią LED. Głęboko wpuszczone diody LED i dyfuzory zapewniają równomierny rozsył światła w pomieszczeniu, przyjemny dla oka.

Przykładowe zastosowania:

Korytarze, klatki schodowe, piwnice, garaże, magazyny, toalety, a także wszystkie pomieszczenia wewnętrzne, w których potrzebne jest energooszczędne oświetlenie.

Informacje o produkcie

- Płaska okrągła oprawa LED do montażu na ścianie lub suficie
- 3 barwy światła w jednej oprawie – możliwość ustawienia ciepłej, neutralnej, zimnej barwy światła
- Energooszczędna oprawa o długiej żywotności > 50.000 godzin
- System antyrefleksyjny z wbudowanymi źródłami LED i dyfuzorami
- Solidna obudowa z poliwęglanu
- Łatwość montażu przy pomocy adaptera z zaciskami

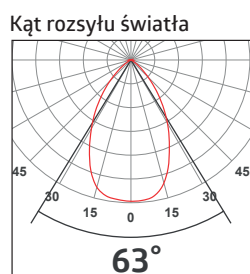
AL93-20-300-LED-3C-HF:

- Zintegrowany czujnik ruchu mikrofalowy HF (wysokiej częstotliwości), niewidoczny z zewnątrz, szeroki zakres detekcji
- Technologia HF: 5,8 GHz – reaguje na najdrobniejszy ruch, niezależnie od temperatury
- Przełączniki DIP switch służące do ustawiania czasu załączenia światła, progu zmierzchowego i czułości sensora.

Specyfikacja techniczna

- Zasilanie: 220 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Wymiary: Ø 300 x 51,3 mm
- Temperatura barwowa: 3000 K, 4000 K, 5700 K
- Strumień świetlny, LED / źródło światła: 1600 / 1850 / 1700 lm
- Wskaźnik ośnienia: UGR < 19
- Wydajność: 80 / 92 / 85 lm/W
- Klasa energetyczna: A+
- Bezpieczeństwo fotobiologiczne: RG 0
- Wskaźnik oddawania barw: CRI > 80
- Moc znamionowa: AL93-20-300-LED-3C: 20 W / PF 0,8
AL93-20-300-LED-3C-HF: 20 W / PF 0,9
- Stopień ochrony / klasa: IP54 / II
- Klasa palności: UL-94 V2, 750°C
- Stopień ochrony przed uderzeniem: IK08
- Temperatura pracy: -20°C do +45°C

h (m)	Ø (m)	E (lx)
1.0	1.2	1518
2.0	2.5	379
3.0	3.7	169
4.0	4.9	95
5.0	6.1	61



Produkt i akcesoria

Typ	Kolor	Nr art.
AL93-20-300-LED-3C	biały	93633
AL93-20-300-LED-3C-HF	biały	93632

