

Downlight LED 40W Rund – Dæmpbar Lifud-driver – IP54 – UGR17



Produktkode:

Reference: LF-90644

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: LF-90644
Nominel effekt: 40w
Nominel spænding: 85-265V
Let temperatur: 3000K - 4000K - 5700K
CRI-kromatisk reproduktionsindeks: 85
Byggemateriale: Aluminium + pc
Lysstyrke-Lm: 4400Lm
Led type: SMD 2835
Åbningsvinkel (°): 120°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 140 Lm/W
Lyseffekt (Lm / W): 125 Lm/W
Kan dæmpes: Ja
Certifikater: CE, CMIM, RoHS
IP-klasse: IP54
Anslået leddiode Liv(H): 40.000
Mål (mm): Ø225mm * H20mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Effektcyklus: 100.000
Starttid (er): 0,2s
Udskæringsstørrelse (mm): Ø 200mm * H40mm
Gløindeks (UGR): 17
Driver inkluderet: Ja
Driver inkluderet: Lifud Driver
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Års garanti: 3

Produkt kort beskrivelse:

24W LED-downlight med OSRAM DURIS E 2835 chip (160 lm/W) og dæmpbar LIFUD-driver, fås i versionerne TRIAC, 0-10V eller DALI/PUSH. Leverer belysning i høj kvalitet med CRI >80 og UGR17, uden blænding og med øget visuel komfort. Lysstyrken kan nemt justeres for at passe til rummets behov eller tidspunktet på dagen. 120° spredningsvinkel sikrer jævn lysfordeling. Spar på elregningen fra dag ét med effektiv LED-teknologi.

Produkt beskrivelse:

Downlight LED 40W Rund – Dæmpbar Lifud-driver – IP54 – UGR17

40W LED Downlight, udstyret med en **dæmpbar LIFUD-driver**, er designet til at opfylde kravene i professionelle projekter, der kræver effektivitet, alsidighed og høj visuel komfort. Den leveres som standard med en **Philips Certa-driver**, som inkluderer en **farvetemperaturvælger (CCT)**, hvilket gør det muligt for brugeren at vælge mellem forskellige lysnuancer (varm, neutral eller kold) og tilpasse belysningen til hvert rum og tidspunkt på dagen.

Hovedfunktioner

- **Dæmpbar LIFUD-driver:** Tilgængelig i tre versioner (TRIAC, 0-10V og DALI/PUSH), gør denne driver det muligt at justere lysintensiteten præcist i henhold til de specifikke behov i miljøet.
- **CRI >90 og UGR17:** Sikrer fremragende farvegengivelse, ideel til områder, hvor farvegengivelse er afgørende (som butikker, kontorer, udstillingsrum eller boliger). Derudover forbedrer det lave blændingstal visuel komfort selv ved langvarig brug.
- **120° strålevinkel:** Giver ensartet og effektiv belysning, undgår mørke områder og irriterende skygger, hvilket bidrager til en mere behagelig visuel oplevelse.
- **IP54-beskyttelse:** Sikrer modstand mod støv og vandsprøjt, hvilket udvider installationsmulighederne til mere krævende miljøer som køkkener, badeværelser eller semi-udendørs områder.

Dæmpningsmuligheder

For projekter, der kræver kontrol af lysintensiteten, kan downlighten leveres med en dæmpbar LIFUD-driver efter valg:

- **TRIAC-dæmpbar:** Model **LF40WTRIAC / LF-ABT040**

Teknisk Datablad

Kompatibel med de fleste faseafskæringsdæmpere, ideel til grundlæggende husholdnings- eller kommercielle applikationer.

- **0-10V-dæmpbar:** Model **LF40W0-10V / LF-ABA040**
Anbefales til installationer med analoge spændingskontroller, almindeligt anvendt i kontorer og butikker.
- **DALI/PUSH-dæmpbar:** Model **LF40WDALI / LF-ADD040**
Perfekt til hjemmeautomatiseringssystemer eller professionelle installationer, der kræver centraliseret lysstyring.

⚠ **Vigtig bemærkning:** Lifud-dæmpbare drivere inkluderer ikke CCT- eller effektvælger, men har **Dip Switch for multi-spændingsudgang.**

Anbefalede anvendelser:

- Butikker og detailhandel
- Udstillingslokaler og showrooms
- Receptioner og kontorer
- Køkkener, spisestuer og stuer

Yderligere fordele:

- **Energibesparelse**
- **Lang levetid**
- **Kompatibilitet med forskellige elinstallationer og lysstyringssystemer**

I FactorLED sørger vi for, at vores produkter er garanteret af KVALITET og tilbyder alle de nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROSS, inklusive det tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

