

LED Downlight Rund 40W | Dæmpbar Lifud Driver | 3CCT | CRI+92 | IP65 | Udskæring Ø145mm



Produktkode:

Reference: LFDIM-91390

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: LFDIM-91390
Nominel effekt: 40w
Nominel spænding: AC180-265V
Let temperatur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-6500K
CRI-kromatisk reproduktionsindeks: 92
Byggemateriale: Aluminium + pc
Lysstyrke-Lm: 4000
Led type: COB
Åbningsvinkel (°): 24°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 120Lm/W
Lyseffekt (Lm / W): 100 Lm/W
Kan dæmpes: Ja
Certifikater: CE, CMIM, RoHS
IP-klasse: IP65
Anslået leddiode Liv(H): 25.000
Mål (mm): Ø 160 mm x H110 mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Effektcyklus: 100.000
Starttid (er): 0,2s
Udskæringsstørrelse (mm): Ø 145mm
Gløindeks (UGR): 21
Driver inkluderet: Ja
Driver inkluderet: Lifud Driver
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Års garanti: 5

Produkt kort beskrivelse:

40W Indbygget LED Downlight Dæmpbar med LIFUD-driver (TRIAC, 0-10V eller DALI/PUSH) og 3CCT-vælger (3000K/4000K/6000K). Tilbyder høj CRI+92, flimmerfri (NO FLICK) og IP65-beskyttelse til både indendørs og udendørs brug. Det moderne aluminiumsdesign med udskiftelig ring (rund eller firkantet) sikrer en alsidig, elegant og professionel installation. Med en lysvinkel på 24° er den ideel til fokuseret og belysning i høj kvalitet. Takket være dæmpningsfunktionen kan lysstyrken nemt justeres efter omgivelserne eller behovet. Spar energi fra første brug med effektiv LED-teknologi.

Produkt beskrivelse:

LED Downlight Rund 40W | Dæmpbar Lifud Driver | 3CCT | CRI+92 | IP65 | Udskæring Ø145mm

40W Dæmpbar LED Indbygningsspot er en professionel belysningsløsning designet til at levere **maksimal effektivitet, alsidighed og lys kvalitet** både indendørs og udendørs. Udstyret med en **dæmpbar LIFUD-driver** (kompatibel med TRIAC, 0-10V eller DALI/PUSH systemer) og en **3CCT farvetemperaturvælger (3000K / 4000K / 6000K)**, gør denne downlight det muligt at tilpasse belysningen til ethvert rum og behov.

Med en **høj farvegengivelsesindeks (CRI+92)** sikrer den **naturligt, klart og realistisk lys**, ideelt til miljøer, der kræver præcis farveopfattelse, såsom butikker, kontorer, hoteller, restauranter eller eksklusive boliger. **NO FLICK-teknologi** eliminerer irriterende flimmer og sikrer optimal visuel komfort.

Det **moderne aluminiumsdesign** inkluderer en **udskiftelig hvid ramme**, tilgængelig i rund eller firkantet form, hvilket muliggør fleksibel, æstetisk og arkitektonisk tilpasset installation. Med en **strålingsvinkel på 24°** giver den fokuseret lys, perfekt til at fremhæve objekter, skabe stemning eller belyse specifikke områder.

Takket være **IP65-beskyttelse** er denne indbyggede downlight egnet til fugtige og støvede miljøer, både indendørs og under overdækkede udendørsområder.

Vigtige Fordele

- **Avanceret dæmpning:** Kompatibel med TRIAC, 0-10V og DALI/PUSH.
- **Integreret 3CCT:** Vælg mellem 3000K, 4000K eller 6000K.
- **Høj farvenøjagtighed:** CRI+92 for mere realistiske farver.
- **IP65-beskyttelse:** Sikker til indendørs og udendørs brug.
- **Strålingsvinkel 24°:** Fokuseret og professionel belysning.

- **NO FLICK-teknologi:** Flimмерfri for garanteret visuel komfort.
- **Alsidedig installation:** Ø145mm udsavning, passer til flere projekter.

Tilgængelige Dæmpningsmuligheder

Afhængigt af projektkrav kan downlighten leveres med forskellige **LIFUD dæmpbare drivere**:

- **TRIAC - Model LF40WTRIAC / LF-ABT040**
Kompatibel med traditionelle faseafsnits-dimmere, ideel til boliger eller grundlæggende kommercielle miljøer.
- **0-10V - Model LF40W0-10V / LF-ABA040**
Anbefales til installationer med analog kontrol, almindeligt i kontorer og butikker.
- **DALI/PUSH - Model LF40WDALI / LF-ADD040**
Perfekt til intelligente bygningssystemer eller tekniske installationer, der kræver centraliseret professionel kontrol.

Vigtig Pakkeinformation

Produktet leveres som **pakke**, bestående af:

- **Reference DNRW30W-CCT-91390** (downlight-krop).
- **Valgt LIFUD-driver** (TRIAC, 0-10V eller DALI/PUSH).

Kunden skal bemærke, at downlighten leveres med en **GxTronic-driver som standard**. For korrekt funktion og optimal ydeevne skal **GxTronic-driveren fjernes** og **LIFUD-driveren fra pakken tilsluttes**.

Dette sikrer **overlegen ydeevne, stabil dæmpning og forlænget levetid for LED-systemet**.

Anbefalede Anvendelser

Takket være sine tekniske egenskaber og alsidige design er denne indbyggede downlight ideel til:

- **Butikker og retail** → fremhæve produkter i montrere eller vinduer.
- **Hoteller og restauranter** → elegant belysning i lobby, spiseetue, bar eller lounge.
- **Kontorer og mødelokaler** → klart og professionelt lys, der fremhæver rum.
- **Museer og gallerier** → præcis belysning af kunstværker og udstillinger.
- **Eksklusive boliger** → dekorativ belysning i stuer, korridorer eller overdækkede terrasser.
- **Sundhedscentre og klinikker** → jævnt, flimmerfrit lys, der skåner øjnene.
- **Overdækkede udendørsområder (verandaer, indgange, pergolaer)** → støv- og fugtbestandigt takket være IP65.

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:



