

Downlight LED 40W Cirkulär – Dimbar Lifud-drivrutin – IP54 – UGR17



Produktkode:

Referens: LF-90644

Tekniska specifikationer:

REFERENS: LF-90644
Nominell effekt: 40w
Nominell spänning: 85-265V
Ljustemperatur: 3000K - 4000K - 5700K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 85
Byggmaterial: Aluminium + PC
Ljusstyrka-Lm: 4400Lm
Led typ: SMD 2835
Öppningsvinkel (°): 120°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 140 Lm/W
Ljuseffekt (Lm / W): 125 Lm/W
Dimbar: Ja
Certifikat: CE, CMIM, RoHS
IP-klass: IP54
Uppskattad LED-diod Liv (H): 40.000
Mått (mm): Ø225mm * H20mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
Utskrävningsstorlek (mm): Ø 200mm * H40mm
Glödindex (UGR): 17
Driver ingår: Ja
Driver ingår: Lifud Driver
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): E
Årsgaranti: 3

Produkt kort beskrivning:

Downlight LED 40W med dimbar LIFUD-drivrutin (TRIAC, 0-10V eller DALI/PUSH), perfekt för professionell belysning. Ger högkvalitativt ljus (CRI>90, UGR17) utan bländning, IP54-skydd och 120° spridningsvinkel för jämn täckning. Tack vare dimningsmöjligheten kan ljusstyrkan enkelt anpassas efter miljön eller behovet. Spara energi från första användningen med effektiv LED-teknik.

Produktbeskrivning:

Downlight LED 40W Cirkulär – Dimbar Lifud-drivrutin – IP54 – UGR17

40W LED Downlight, utrustad med en **dimbara LIFUD-drivrutin**, är utformad för att uppfylla kraven i professionella projekt som kräver effektivitet, mångsidighet och hög visuell komfort. Den levereras som standard med en **Philips Certa-drivrutin**, som inkluderar en **färgtemperaturväljare (CCT)**, vilket gör det möjligt för användaren att välja mellan olika ljusnyanser (varm, neutral eller kall) och anpassa belysningen till varje utrymme och tid på dagen.

Huvudfunktioner

- **Dimbara LIFUD-drivrutin:** Tillgänglig i tre versioner (TRIAC, 0-10V och DALI/PUSH), gör denna drivrutin det möjligt att justera ljusintensiteten exakt enligt de specifika behoven i miljön.
- **CRI >90 och UGR17:** Säkerställer utmärkt färgåtergivning, idealisk för områden där färgåtergivning är avgörande (som butiker, kontor, utställningsrum eller bostäder). Dessutom förbättrar det låga bländningsindexet visuell komfort även vid långvarig användning.
- **120° strålvinkel:** Ger jämn och effektiv belysning, undviker mörka områden och irriterande skuggor, vilket bidrar till en mer behaglig visuell upplevelse.
- **IP54-skydd:** Säkerställer motstånd mot damm och vattenstänk, vilket utökar installationsmöjligheterna till mer krävande miljöer som kök, badrum eller semi-utomhusområden.

Dimningsalternativ

För projekt som kräver kontroll av ljusintensiteten kan downlighten levereras med en dimbar LIFUD-drivrutin efter val:

- **TRIAC-dimbar:** Modell **LF40WTRIAC / LF-ABT040**

Teknisk Specifikation

Kompatibel med de flesta fasavskärningsdimmers, idealisk för grundläggande hushålls- eller kommersiella applikationer.

- **0-10V-dimbar:** Modell **LF40W0-10V / LF-ABA040**
Rekommenderas för installationer med analoga spänningskontroller, allmänt använda i kontor och butiker.
- **DALI/PUSH-dimbar:** Modell **LF40WDALI / LF-ADD040**
Perfekt för hemautomationssystem eller professionella installationer som kräver centraliserad ljusstyrning.

▲ **Viktigt meddelande:** De dimbara Lifud-drivarna har ingen CCT- eller effektväljare, men inkluderar **Dip Switch för flerutgångsspänning**, vilket gör det möjligt att justera uteffekten.

Rekommenderade användningsområden:

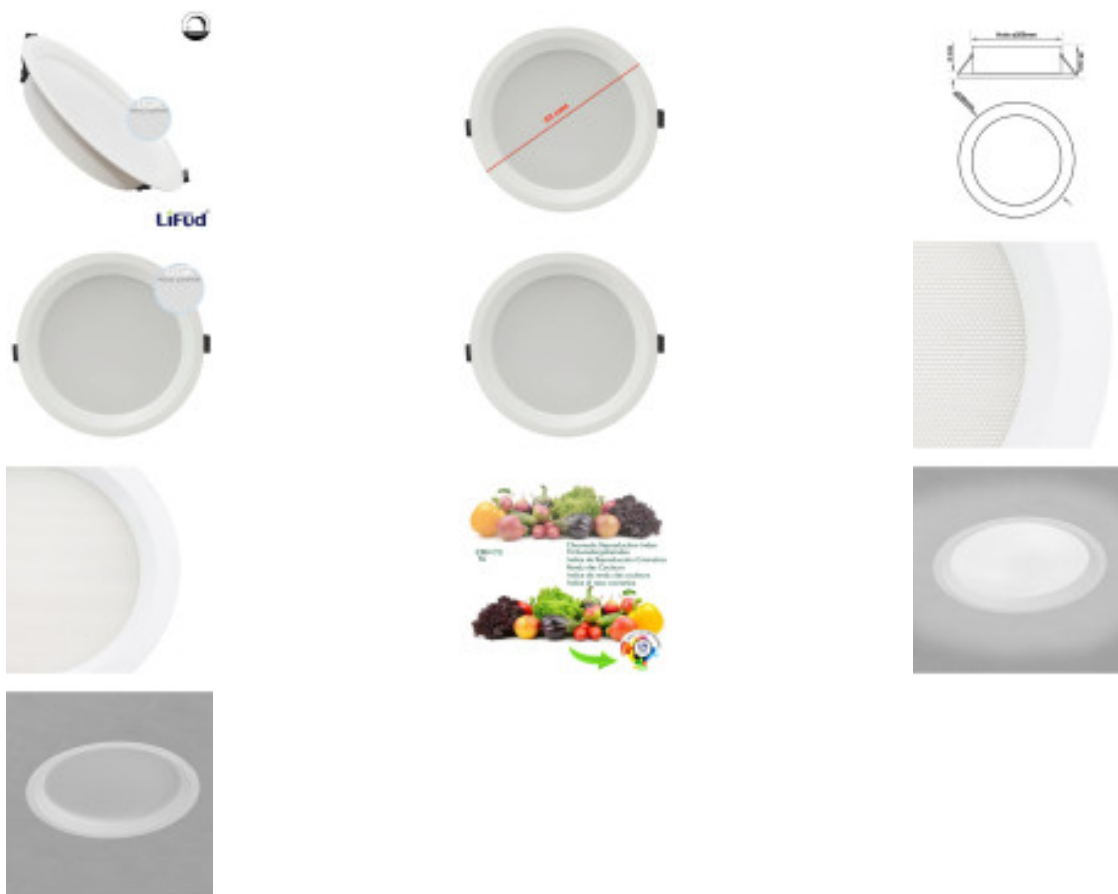
- Butiker och handel
- Utställningslokaler och showrooms
- Receptioner och kontor
- Kök, matsalar och vardagsrum

Ytterligare fördelar:

- **Energieeffektivitet**
- **Lång livslängd**
- **Kompatibilitet med olika elsystem och styrningar**

I FactorLED ser vi till att våra produkter garanteras av KVALITET och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller ENHET, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:



Observera: Produktet kan komma att ändras utan förvarning. Se till att använda den senaste tekniska databladet.