

LED Downlight 5W - 8W -12W Fyrkant Vit - Bridgelux Chip - UGR11- CCT- CRI+92



Produktkode:

Referens: 90610

Tekniska specifikationer:

REFERENS: 90610
Nominell effekt: 5W - 8W -12W
Nominell spänning: 85V-265V
Ljustemperatur: VÄLJBAR FÄRG: 3000K-4000K-6000K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 92
Byggmaterial: Aluminium + PC
Ljusstyrka-Lm: 1200Lm
Led typ: COB Bridgelux Chip 2630 DS-C30
Öppningsvinkel (°): 40°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 130Lm/W
Ljuseffekt (Lm / W): 100 Lm/W
Certifikat: CE - ROHS
IP-klass: IP20
Uppskattad LED-diod Liv (H): 35.000
Mått (mm): 90x84x66mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
Utskrämningsstorlek (mm): Ø75mm
Glödindex (UGR): 11
Stötskydd (IK): IK10
Driver ingår: Ja
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): F
Årsgaranti: 3

Produkt kort beskrivning:

Fyrkant vit LED Downlight med 5W - 8W -12W effekt (Valbar effekt på föraren). Med en öppningsvinkel på 40°, så belysningen är mer direkt för att fokusera ljuset på specifika punkter. Enkel montering och installation. Högt färgåtergivningsindex + 92-Expertfärg-. Låg bländning **UGR 11**. **CCT: VÄLJBAR FÄRG: 3000K-4000K-6000K.**

Produktbeskrivning:

LED Downlight 5W - 8W - 12W Vit - Bridgelux Chip - UGR11 - CCT - CRI+92

Vår nya **fyrkant 5W - 8W - 12W led Downlight** är gjord av aluminium, den har en mycket modern design med en högkvalitativ finish. Den har en öppningsvinkel på **40°** vilket gör den till en idealisk armatur för riktning mot mycket specifika områden för professionell belysning. Dess aluminiummaterial har stora fördelar, eftersom det undviker **långvarig oxidation**, det är mycket motståndskraftigt mot fuktiga områden eller saltmiljöer.

LED-armaturen monterar en **COB** med **Bridgelux Chips** 2630 DS-C30, med hög ljusstyrka, med ett färgåtergivningsindex på +93, vilket uppnår en mycket hög kvalitet vid färgåtergivning. Den extremt höga **CRI** -nivån (Color Rendering Index) på över **92** sticker ut, vilket resulterar i ljuskvalitet med perfekt färgåtergivning.

Diffusorn och dess design garanterar enhetlig belysning utan bländning. Den har en mycket låg bländningsfaktor (**UGR 11**) som gör den perfekt för arbetsområden som kontor, konferensrum, klassrum, bibliotek, etc. Bländningen som orsakas av belysning kan ha ett negativt inflytande på människor, eftersom en bekväm belysningsmiljö behövs för att hjälpa oss i våra uppgifter, en **bra belysningsnivå tillsammans med en låg nivå UGR** (bländningsindex) ökar känslan av välbefinnande arbetare, vilket bidrar direkt till produktivitetsnivån.

Låga bländningsnivåer krävs i arbetszonreglerna på alla platser där långa tidsperioder exponeras för artificiellt ljus, vilket är mycket viktigt på kontor, utbildningscentra, arbetsområden etc.

Installationen är mycket enkel och kräver bara ett snitt för att mäta produkten på ytan där den ska bäddas in. Genom att välja LED -belysning väljer vi inte bara att spara på elräkningen, utan vi valde också en mer ekologisk teknik, av högre kvalitet och med en varaktighet som är 10 gånger längre än för traditionella belysningssystem.

Dekorera dina inre utrymmen och börja spara på din elräkning, med LED -teknik kan du minska upp till 80% i energi. Förutom att spara, hjälper du till att ta hand om planeten eftersom de är förorenande produkter.

Tillämpningar av LED Downlight 5W - 8W - 12W Vit - Bridgelux Chip - UGR11 - CCT - CRI+92

Teknisk Specifikation

- Kök
- Badrum
- Hallar
- Vardagsrum
- Butiker
- Testare

På FactorLED ser vi till att våra produkter har KVALITETSGARANTI och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller ENHET, inklusive det tekniska bladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

