

## LED Downlight 5W - 8W -12W Torget Hvit - Bridgelux Chip - UGR11- CCT- CRI+92



### Produktkode:

Henvisning: 90610

### Tekniske spesifikasjoner

Referanse: 90610  
Effekt: 5W - 8W -12W  
Nominell spenning: 85V-265V  
Lystemperatur: VALGbar FARGE: : 3000K-4000K-6000K  
Fargegjengivelse - RA: 92  
Byggemateriale: Aluminium + PC  
Lysstyrke-Lm: 1200Lm  
LED-type: COB Bridgelux Chip 2630 DS-C30  
Belysningsvinkel (°): 40°  
LED-diodeeffektivitet (Lm/W): 130Lm/W  
Lyseffekt (Lm/W): 100 Lm/W  
Sertifikater: CE - ROHS  
IP Klasse: IP20  
Estimert Led-diode Liv (H): 35.000  
Størrelse (mm): 90x84x66mm  
Frekvens (Hz): 50/60Hz  
Temperaturspenn (°C): -20°C ~ +55°C  
Kraftsykluser: 100.000  
Oppstart Tid (s): 0,2s  
Utskjæringsstørrelse (mm): Ø75mm  
Glødindeks (UGR): 11  
Støtbeskyttelse (IK): IK10  
Driver inkludert: Ja  
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+  
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): F  
Års garanti: 3

### Kort produktbeskrivelse:

**Torget hvit LED innfelt downlight** med **5W - 8W -12W** effekt (Velg ønsket effekt i driveren). Med en åpningsvinkel på 40°, så belysningen er mer direkte for å fokusere lyset på bestemte punkter. Enkel montering og installasjon. Høy fargegjengivelsesindeks + 92- Expert Color-. Lavt blending **UGR 11. CCT: VALGBAR FARGE: 3000K-4000K-6000K.**

### Produktbeskrivelse:

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

Vår nye **Torget 5W - 8W -12W led downlight** er laget av aluminium, den har en veldig moderne design med en finish av høy kvalitet. Den har en åpningsvinkel på **40°**, noe som gjør den til en ideell armatur for målretting mot helt spesifikke områder for profesjonell belysning. Aluminiumsmaterialet har store fordeler, siden det unngår **langvarig oksidasjon**, det er veldig motstandsdyktig mot fuktige områder eller saltvannsmiljøer.

LED-armaturet monterer en **COB** med **Bridgelux Chips** 2630 DS-C30, med høy lysstyrke, med en fargegjengivelsesindeks på +93, som oppnår en meget høy kvalitet i gjengivelse av farger. Det ekstremt høye **CRI** -nivået (Color Rendering Index) på over **92** skiller seg ut, noe som resulterer i lyskvalitet med perfekt fargegjengivelse.

Sprederen og dens design garanterer jevn belysning uten gjenskinn. Den har en veldig lav gjenskinnsfaktor (**UGR 11**) som gjør den perfekt for arbeidsområder som kontorer, konferanserom, klasserom, biblioteker, etc. Blending forårsaket av belysning kan ha en negativ innflytelse på mennesker, siden et behagelig lysmiljø er nødvendig for å hjelpe oss i våre oppgaver, **øker et godt lysnivå sammen med et lavt nivå UGR** (Glare Index) følelsen av velvære for arbeidere, noe som bidrar direkte til produktivitetsnivået.

Lavt gjenskinn er påkrevd i arbeidssoneforskriftene på alle steder der lange perioder blir brukt utsatt for kunstig lys, noe som er veldig viktig på kontorer, utdanningsentre, arbeidsområder, etc.

Installasjonen er veldig enkel og krever bare et kutt for å måle produktet på overflaten der det skal legges inn. Ved å velge LED -belysning velger vi ikke bare å spare på strømmregningen, men vi har også valgt en mer økologisk teknologi, av høyere kvalitet og med en varighet på 10 ganger lengre enn tradisjonelle belysningsystemer.

Deformer interiøret og begynner å spare på strømmregningen. Med LED -teknologi kan du redusere opptil 80% i energi. I tillegg til å spare, hjelper du med å ta vare på planeten siden de er ikke-forurensende produkter.

Bruk av LED Downlight 5W - 8W - 12W Hvit - Bridgelux Chip - UGR11 - CCT - CRI+92

# Teknisk Datablad

- Kjøkken
- Bad
- Gangene
- Stuer
- Butikker
- Testere

Hos FactorLED sørger vi for at produktene våre har KVALITETSGARANTI og tilbyr alle nødvendige elementer for DISTRIBUSJON, IMPORT eller ENGROS, inkludert teknisk ark for hvert LED-produkt.

## Ytterligere bilder:

