

LED Optisk Modul 60W | SMD3030 Bridgelux 180Lm/W | GXtronic Driver | Høj Lysstyrke | Symmetrisk 140°x140°



Produktkode:

Reference: MD60W

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: LM65W
Nominel spænding: 110-260V
Let temperatur: 2200K-3000K-4000K
Byggemateriale: Aluminium + PMMA
Lysstyrke-Lm: 8400Lm
Led type: SMD 3030- 8D (8Cores) BRIDGELUX CHIP 2240DS-C30
Åbningsvinkel (°): 140° x 140°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 180 Lm/W
Lyseffekt (Lm / W): 140 Lm/W
Certifikater: CE, CMIM, RoHS
IP-klasse: IP65
Anslået leddiode Liv(H): 50.000
Mål (mm): 175x175xH35
Elektrisk effektfaktor (PF): 0.98
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -15°+70°
Effektcyklus: 100.000
Starttid (er): 0,2s
Yderligere Information: Driver Out: 54-83Vdc 700mA
Glødindeks (UGR): 13
Stødbeskyttelse (IK): IK10
Driver inkluderet: Driver GXTronic - 5 Years
Års garanti: 5

Produkt kort beskrivelse:

Det optiske LED-modul 60W GXtronic med Bridgelux SMD3030-chip (180Lm/W) giver maksimal lysstyrke og energieffektivitet. Den asymmetriske optik 140°x140° sikrer ensartet belysning af LED-gadelamper som Villas, Fernandinas og lignende. Med IP65-beskyttelse er det designet til udendørs brug, fremstillet i aluminium af høj kvalitet, som sikrer fremragende varmeafledning, forlænger levetiden og reducerer forbruget. En pålidelig, holdbar og højtydende løsning til projekter inden for offentlig og urban belysning. **5 års garanti.**

Produkt beskrivelse:

LED Optisk Modul 60W | SMD3030 Bridgelux 180Lm/W | GXtronic Driver | Høj Lysstyrke | Symmetrisk 140°x140°

60W GXtronic LED Optisk Modul med **Bridgelux SMD3030-teknologi med 8 kerner (180Lm/W)** er designet til at levere **maksimal lysstyrke, energieffektivitet og holdbarhed** i offentlige og urbane belysningsprojekter. Med sin **asymmetriske optik 140° x 140°** sikrer den en jævn lysfordeling, optimerer dækningen i LED-gadelamper såsom Villas, Fernandinas og lignende, reducerer skygger og forbedrer synligheden i hele området.

Modulet har **IP65-beskyttelse**, hvilket gør det fuldstændigt støv- og vandtæt og en ideel løsning til **udendørs brug**. Huset er lavet af **højkvalitets rent aluminium**, et materiale der ikke kun giver stor mekanisk styrke, men også sikrer **fremragende varmeafledning**, hvilket betydeligt forlænger produktets levetid og opretholder optimal ydeevne over tid. Aluminium beskytter desuden modulet mod **oxidation, korrosion** og ekstreme temperaturer, hvilket sikrer pålidelig drift både sommer og vinter.

Det har en **GXTRONIC-driver af høj kvalitet**, som sikrer stabil drift, øget sikkerhed og **5 års garanti**, hvilket gør det til et pålideligt og langtidsholdbart valg. Takket være **detslave energiforbrug** bidrager det til reducerede elomkostninger og fremmer brugen af **renere og mere bæredygtig energi**, hvilket forbedrer effektiviteten i storskala belysningsprojekter.

Fordele og fordele

- Høj lysstyrke og effektivitet (180Lm/W) med Bridgelux-teknologi.
- Asymmetrisk optik (140°x140°) der sikrer jævn belysning af gader og åbne områder.
- Betydelige energibesparelser sammenlignet med traditionelle moduler.
- IP65-beskyttelse mod vand og støv, ideel til krævende udendørsforhold.
- Premium materialer: rent aluminium til varmeafledning, styrke og holdbarhed.
- Bæredygtigt design, der reducerer lysforurening og bevarer nattehimmelen.

- GXTRONIC-driver af høj kvalitet med 5 års garanti.

Anvendelser

LED Optisk Modul 60W GXtronic er specielt designet til **offentlig, urban og boligbelysning**, og er perfekt til:

- Gader og avenuer
- Parker og pladser
- Haver og udendørs gårdhaver
- Gangstier og stier
- Boligområder og byområder

Dens **høje lysstyrke** gør den til den ideelle løsning til **modernisering af gadebelysning**, forbedrer **sikkerhed, nattesyn og visuelt komfort**, samtidig med at den giver betydelige **økonomiske og energimæssige besparelser**.

Kort sagt er denne modul en **smart og holdbar investering**, som kombinerer **høj ydeevne, modstandsdygtighed og bæredygtighed** for alle typer udendørsbelysningsprojekter.

Hos FactorLED sikrer vi, at vores produkter har en KVALITETGaranti og tilbyder alle nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, herunder det tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

