

LED 55W valaisin hätävalolla ja tutkasensorilla | COREPLUS EVO 150CM | Philips Xitanium | 3CCT | IP66



Produktkode:

Reference: KIT91457

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: KIT91457
Nominel effekt: Power Select: 30W / 40W / 45W / 55W
Lett temperatur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-6500K
CRI-kromatisk reproduktionsindeks: 80
Byggemateriale: ABS + Makrolon® 2807
Lysstyrke-Lm: 7700Lm
Led type: SMD 2835
Åbningsvinkel (°): 120°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 165Lm/W
Lyseffekt (Lm / W): 140 Lm/W
Certifikater: CE - RoHS - EMC - UL
IP-klasse: IP66
Anslået leddiode Liv(H): 35.000
Mål (mm): L: 1450 W:81 H:71 mm
Elektrisk effektfaktor (PF): 0.95
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Effektcyklus: 100.000
Starttid (er): 0,2s
Yderligere Information: Customizable with Plug & Play emergency kit and Radar motion sensor.
Stødbeskyttelse (IK): IK10
Driver inkluderet: Philips Xitanium Non Isolated 3CCT SWITCH
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Års garanti: 5

Produkt kort beskrivelse:

Vandtæt LED-armatur COREPLUS EVO 150cm med integreret nødlis (3W, op til 3 t) og Plug & Play radarsensor. Vælgbar effekt (30W / 40W / 45W / 55W) og 3CCT-farvetemperatur (3000K/4000K/6000K) for maksimal alsidighed. Med **Philips Xitanium-driver** og **SMD2835 LED 140 Lm/W**, høj effektivitet (FP > 0,9), IP66 og IK10-beskyttelse samt jævnt lys. **Halvtransparent dæksel og tilslutning i begge ender** for nem serieinstallation.

På følgende link, videotutorial til montering af den **tætte lampe med nødkit + bevægelsessensor**: <https://www.youtube.com/watch?v=Xf5t-tWE0KQ>

Produkt beskrivelse:

Vandtæt LED 55W med Nødlis-Kit og Bevægelsessensor | COREPLUS EVO 150CM | Philips Xitanium Driver | 3CCT | IP66

Den nye generation af **COREPLUS EVO LED vandtætte armaturer** kombinerer **energieffektivitet, pålidelighed og professionel alsidighed**. Designet til krævende miljøer giver den **kræftig, jævn og sikker belysning**, selv under strømafbrydelser.

Total alsidighed

COREPLUS EVO-serien tilpasses alle installationsbehov:

- Vandtæt armatur med nødlis-kit
- Vandtæt armatur med radar bevægelsessensor
- Vandtæt armatur med nødlis-kit + radar bevægelsessensor

Indbygget nødlyssystem.

En af de største innovationer ved **COREPLUS EVO** er dens **integrerede nødbelysningsfunktion**. Ved strømafbrydelse tænder armaturet automatisk med **3W effekt** og giver op til **3 timers driftstid**, hvilket sikrer tilstrækkelig belysning til evakuering eller grundlæggende arbejde. Systemet **kræver ingen ekstra installation**, hvilket gør implementeringen nemmere og øger sikkerheden.

Radar bevægelsessensor

LED-armaturet er udstyret med en **radarbevægelsessensor af nyeste generation**, der kan registrere personer eller bevægelige objekter. Denne smarte sensor gør, at lyset **aktiveres automatisk ved bevægelse**, forbedrer komforten og optimerer energiforbruget, da lyset kun tændes, når det er nødvendigt. Dette gør **COREPLUS EVO** ideel til områder med lejlighedsvis trafik som gange, parkeringspladser, lagre og udendørs adgangspunkter.

Sensorspecifikationer:

- Detektionsradius: $r \geq 3$ m (loftmontering), $r \geq 8$ m (vægmontering)
- Detektionshastighed: 1 m/s, 100 % følsomhed, person 165 cm
- Monteringshøjde: 2,5-5 m (loft), 2-3 m (væg)

Med avanceret teknologi giver den mulighed for at vælge **effekt (30W / 40W / 45W / 55W)** og justere **3CCT farvetemperatur (3000K / 4000K / 6000K)**. **Philips Xitanium non-isolation driver** og **SMD2835 LED'er (140 Lm/W)** sikrer stabil drift, høj effektivitet (FP > 0.9) og lang levetid, samtidig med at energiforbruget reduceres.

IP66- og IK10-beskyttelse sikrer fuld modstandsdygtighed over for støv, fugt, stød og barske forhold. **Dethalvtransparente dæksel** giver jævn lysfordeling, og **tilslutning i begge ender** gør seriekobling hurtig og sikker.

Serien **COREPLUS EVO** tilbyder også **tilpasningsmuligheder**, herunder en **Plug & Play radarbevægelsessensor** for intelligent tænd/sluk-styring og yderligere energibesparelse. Begge systemer (nødlys og sensor) findes i vores katalog.

Anvendelsesområder:

Takket være det robuste design, den høje lysydelse og den avancerede beskyttelse er **COREPLUS EVO LED armatur med nødbelysning** ideel til:

- Industribygninger og lagre
- Garager, parkeringsanlæg og kældre
- Kølerum og frysezoner
- Industrikøkkener og fødevareområder
- Mekaniske værksteder og vedligeholdelseszoner
- Udendørs korridorer, adgangsveje og gangarealer

COREPLUS EVO er den **ultimate professionelle løsning** for dem, der søger **effektiv, sikker og langtidsholdbar belysning**, med ekstra tryghed fra et **integreret nødsystem** og **Philips Xitanium-kvalitet**.

I FactorLED forsikrer vi, at vores produkter har KVALITETSGARANTI og tilbyder alle de nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, inklusive det tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

