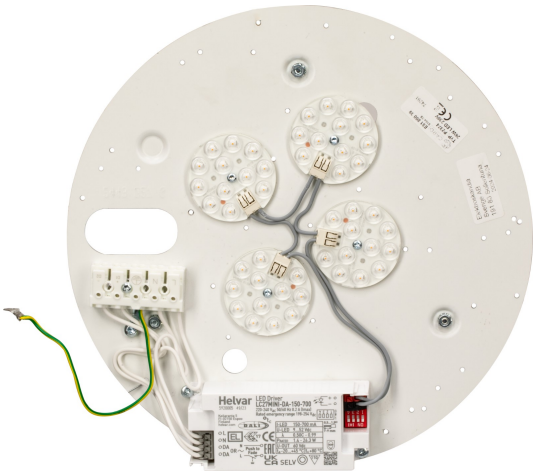


UTBYTESKIT M PLAFOND 3K BT

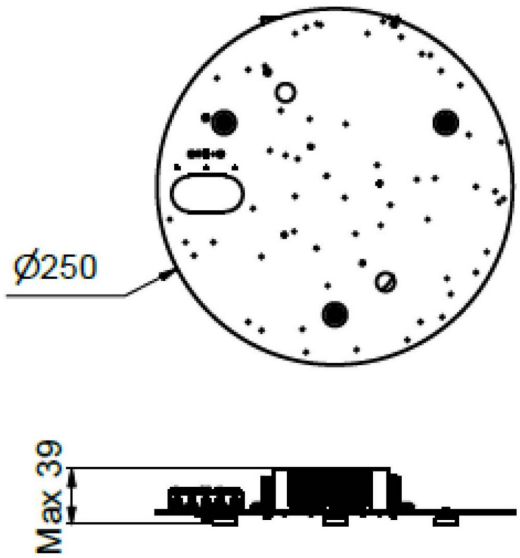
E8180038

Utbyteskit för plafond. Levereras komplett med LED-enhet och drivdon. Fästs med magneter för en enkel installation. Utbyteskitet monteras där den tidigare ljuskällan var placerad, anslut utbyteskitet till den befintliga anslutningen i armaturen. Med Bluetooth funktion (BT), Hytronik 5.0, kan styra varandra trådlöst i olika scenario och skapa Mesh-nätverk eller användas som en master armatur, sensorn ger 30mA och kan via Dali-buss styra andra armaturer med Dali. Sensorn styr armaturen eller de armaturer som är ihopkopplade och programmeras via bluetooth med en App och klarar att detektera upp till 6 m montagehöjd. Adress till app: https://apps.apple.com/se/app/koolmesh/id1483721878 alt. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.koolmesh.sig. Armatur med mikrovågssensor bör ej placeras vid eller i anslutning till där material är i rörelse, eller där sensorn utsätts för vibrationer, mikrovågssensor detekterar även igenom t.ex väggar och dörrar. Utbyteskitet är testat och CE-godkänd med armatur-serierna Helios och Nemo.

Ljustekniska data	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning)	98 %
Flimmervärde Pst LM	0.01
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar ljusfördelning	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljusuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	1930...0 lm
Elektriska data	
Distorsion (THD)	9 %
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.9
Justering ljusflöde	Steglöst reglerbar
Konstant ljusflöde (CLO)	Nej
Ljusutbyte	96...0 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	27
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	45
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	46
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	75
Max. systemeffekt	20 W
Märkspänning	220...240 V
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01
Dimensioner	
Diameter (yttermått)	250 mm
Höjd/Djup	36 mm

Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Ja
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimningsbar	Ja
Kapslingsklass (IP) framsida	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Utbytbart drivdon	Ja
Antal poler	5
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	2.5 mm²
Lämplig för takmontering	Ja
Lämplig för utanpåliggande montage	Ja
Lämplig för väggmontering	Ja
Material hus/kapsling/stomme	Aluminium
Material Kupa/Kåpa	Utan kupa/kåpa
Med ljuskälla	Ja
Med ljussensor	Ja
Med rörelsesensor	Ja
RAL-nummer	9016
Typ anslutning	Insticksklämma (snabbklämma)
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Vikt	0.4 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad

Måttritning



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Dimning DALI	Kan användas med rörelsesensor	Enhetens bredd	Enhetens höjd	Enhetens djup
E1892920	TRYCKKNAPP BLUETOOTH EXXACT GV					
E1361309	SENSOR BT HCD405/BT	Ja	Ja	37 mm	25 mm	81 mm