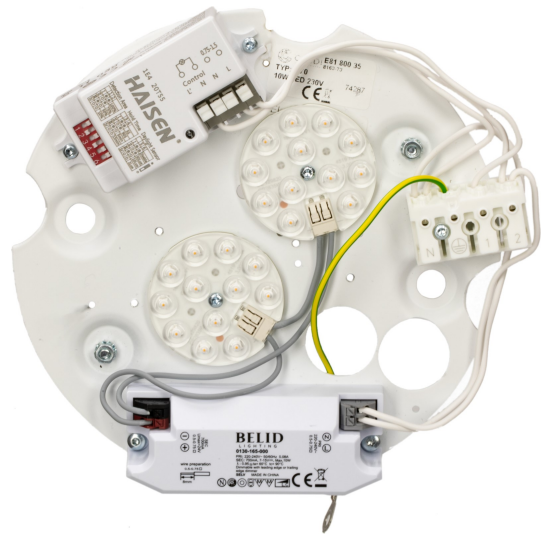


# UTBYTESKIT S PLAFOND 3K SENSOR

E8180035



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. Tänd/släckfunktion via inbyggd mikrovågssensor med rörelse- och dagsljusavkänning. Armaturen kan styra upp till 10 st armaturer, dock max 300W, dubbelriktad. Kan parallellkopplas. Möjlighet att justera detekteringsområde, efterlystid samt dagsljuströskel. Inkopplingstid kan ställas mellan 5 sekunder och 15 minuter. Via dagsljuströskeln kan man justera när armaturen ska tända i förhållande till infallande dagsljus, armaturen tändes då på 100%. Sensorn lämpar sig bäst för takhöjd upp till 6 m. 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	0.61
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Färgtemperatur	3000 K
Färgtemperatur justerbar	Nej
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Justerbar ljusfördelning	Nej
Ljusfördelning	Symmetrisk
Ljuskälla	LED (utbytbar)
Ljustuttag	Direkt
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	930...0 lm

**Elektriska data**

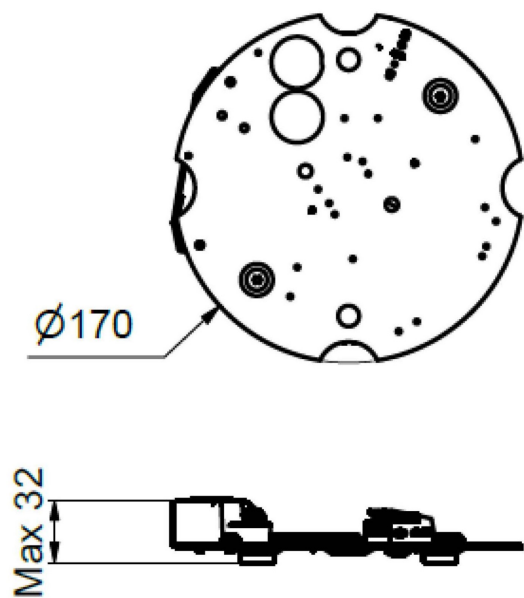
Distorsion (THD)	25 %
Drivdon	LED-drivdon (konstantström)
Drivdon ingår	Ja
Effektfaktor	0.94
Justering ljusflöde	Nej
Konstant ljusflöde (CLO)	Nej
Ljusutbyte	93...0 lm/W
Max. antal armaturer per automatsäkring B10 (MCB)	35
Max. antal armaturer per automatsäkring B16 (MCB)	56
Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)	74
Max. antal armaturer per automatsäkring C16 (MCB)	118
Max. systemeffekt	10 W
Märkspänning	220...240 V
Spänningstyp	AC
Stroboskopeffektvärde SVM	0.01

**Dimensioner**

Diameter (yttermått)	170 mm
Höjd/Djup	36 mm

Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
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	Nej
Kapslingsklass (IP) framsida	IP20
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Utbytbar drivdon	Ja
Antal poler	4
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	2.5 mm <sup>2</sup>
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	0.3 kg
Ytskydd hus/kapsling/stomme	Pulverlackerad

## Måttritning



## Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Dimning DALI	Kan användas med rörelsesensor	Bluetoothstyrd
E7216654	SENSOR HD01S-6	Nej	Ja	Nej