

Plafond Lumina LED – Multi-Sens & Nödljus

Montering

Armaturen monteras med hjälp utav två installationskruvhål som har olika c/c mått beroende på plafondens storlek (Se nedan).

- Modell: Ø300 = skruv c/c 151mm
- Modell: Ø350 = skruv c/c 210mm
- Modell: Ø400 = skruv c/c 239mm
- Modell: Ø450 = skruv c/c 275mm

Kabelanslutning

Hålen på baksidan har ett avstånd från ytterkanten på 95mm. (Gäller alla modeller/storlekar). Även möjligt för utanpåliggande kablage 2st sidohål + 2st knockout 2x13mm 180°.

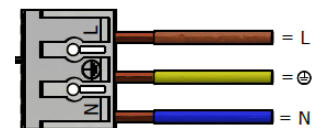
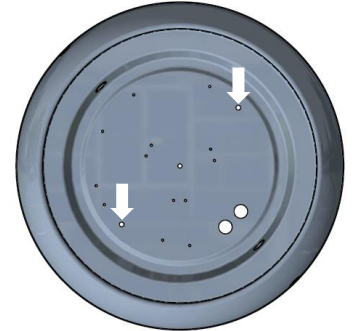
Kupa

Den opala akrylkupan skruvas enkelt fast med en bajonettlåsning. Skruva kupa åt höger tills du hör/känner ett "klick". Då sitter kupa fast i låsningen.

Installation

Inkommande el kopplas smidigt in i 3-polig snabbkopplingsplint (1,5-2mm²) Plinten sitter inuti armaturen och precis bredvid de båda ingångshålen i botten på armaturen.

- Kan ej slava vidare till andra armaturer



Produkten innehåller ljuskällor med energieffektivitetsklass D (3000 K), C (4000 K).

Art.nr	Enr	Modell	Effekt (w)	Ljusflöde (lm)	Färgtemp (k)	Färg	Ø (mm)	Höjd (mm)	Avsäkring
41438	7502936	Multi/Nödljus	21	1808	3000k	Vit	400	100	C16A=34

Armaturerna kan även tillverkas med färgtemperatur 4000K & valfri färg.

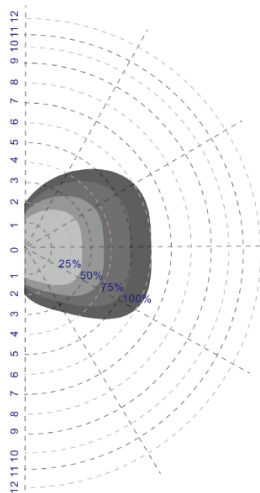
Plafond Lumina LED – Multi-Sens & Nödljus

Detection Area			Hold Time			Daylight Sensor			Stand-by Period		
1	2		1	2		1	2		1	2	
ON	ON	100%	ON	ON	5 sec	ON	ON	5/50 Lux	ON	ON	0 sec
ON	-	75%	ON	-	1 min	ON	-	25/100 Lux	ON	-	1 min
-	ON	50%	-	ON	5 min	-	ON	50/150 Lux	-	ON	10 min
-	-	25%	-	-	10 min	-	-	Disable	-	-	+ ∞

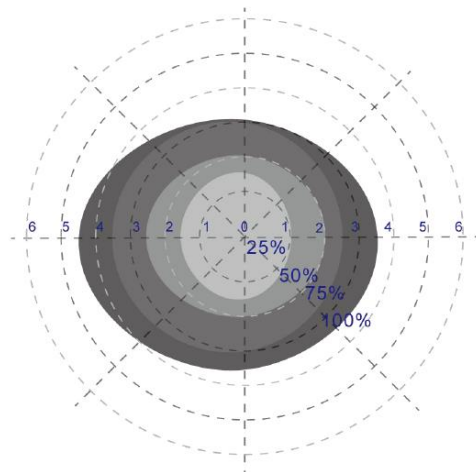
← = pilen visar fabriksinställningen

Output Current					
300mA	9-40V	-	-	-	-
450mA	9-40V	-	-	ON	ON
500mA	9-40V	-	ON	ON	-
550mA	9-40V	-	ON	ON	ON
600mA	9-40V	ON	-	ON	ON
700mA	9-40V	ON	ON	ON	ON

Wall mounted height: 2m
Sensitivity: 100%/75%/50%/25%



Ceiling mounted height: 3m
Sensitivity: 100%/75%/50%/25%



Nödljus – Service - Underhåll

Nödljus med batteribackup behövs kontinuerligt testas för att säkerställa att batteridriften är intakt när det verkligen behövs.

Funktionstest: Utförs under en 5 sek period på veckobasis, som träder igång så snart armaturen är satt i drift.

Varaktighetstest: Ett full varigt test utförs årligen för att kontrollera batteriets kapacitet.

Status diod: En signaldiod innanför armaturens plastkupa visar aktuell batteristatus.

Se i listan nedan för de olika statussignalerna.

LED Indication	Status	Commentary
Permanent green	System OK	AC mode
Fast flashing green (0.1s on – 0.1s off)	Function test underway	
Slow flashing green (1s on – 1s off)	Duration test underway	
Red LED on	Load failure	Open circuit / Short circuit / LED failure [®]
Slow flashing red (1s on – 1s off)	Battery failure	Battery failed the duration test or function / Battery is defect / Incorrect battery voltage
Fast flashing red (0.1s on – 0.1s off)	Charging failure	Incorrect charging current
Double pulsing green	Rest mode	Switching into blocking mode via controller
Green and red off	DC mode	Battery operation (Emergency mode)

Vid installation av armaturen, 230V, 50Hz börjar armaturen ladda upp batteriet i 20 timmar (initial laddning). Efteråt kommer modulen genomföra ett drifttagningstest, detta gör armaturen automatiskt också när ett nytt batteri införs eller byts ut.

Testning av anläggning bör ske 1 gång per år genom att manuellt släcka ner anläggningen och kontrollera tiden som nödljusdriften är anpassad till.

För utbyte av batterier m m var vänlig kontakta er återförsäljare.