3CCT LED PLAFONNIÈRE

MULTIFUNCTIONELE PLAFONNIÈRE



Led plafonnière 14W met zwarte of witte behuizing, opalen afscherming en 3CCT kleurenswitch. De robuuste behuizing is gemaakt van versterkt polycarbonaat, hierdoor is het armatuur waterdicht (IP66) en vandalismebestendig (IK10). De plafonnière is eenvoudig te bevestigen middels de metalen beugel aan de achterzijde van het armatuur. De meegeleverde wartel zorgt voor een waterdichte kabelinvoer. Als optie is er een louver te bestellen.

De led plafonnière is leverbaar in twee kleuren behuizing en vier verschillende uitvoeringen:
Standaard: Ideaal als portiekarmatuur.
Sensor: Armatuur met geavanceerde HF sensor.
Sensor + nood: Led plafonnière met geavanceerde HF sensor en 3 uurs noodfunctie. De noodfunctie is enkel te gebruiken in combinatie met de sensor.*
Nood: Armatuur met 3 uurs noodfunctie. Kan zowel continu als stand-by geschakeld worden. *Het type sensor+nood bevat geen groene controle led. Hierdoor is dit armatuur geschikt als aanvullende back-up verlichting in ruimtes zonder wettelijke noodverlichtingsplicht.

CE RoHS 230V 50Hz IP66 IK10 LM 80

Specificaties			
Levensduur	>50.000 branduren	CRI / Ra	>80
Aansluiting	Intern aansluitblok	Powerfactor	>0,90
Voltage	230V AC	LED Chip	SMD
Stralingshoek	110°	Macadam Steps	3
Garantie	5 jaar		

Productinformatie

Artikelnummer	Kleur behuizing	Wattage	Type	Kelvin	Lumen	Afmeting
FL51060	Wit	14W	Standaard	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51061	Wit	14W	Sensor	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51062	Wit	14W	Sensor + nood	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51063	Wit	14W	Nood	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51065	Zwart	14W	Standaard	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51066	Zwart	14W	Sensor	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51067	Zwart	14W	Sensor + nood	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm
FL51068	Zwart	14W	Nood	3000/4000/6000K	1440Lm	A Ø300 x B 87mm

MOGELIJKHEDEN

De multifunctionele HF microgolf sensor heeft een detectiebereik van 360 graden binnen een maximale range van 8 meter
HF microgolf sensoren kunnen ongeacht warmte beweging detecteren door hout, glas en dunne wanden.

Het armatuur met enkel noodfunctie kan zowel continu als stand-by geschakeld worden (portiekfunctie).

De robuuste behuizing is waterdicht (IP66) en vandaalbestendig (IK10).

Opalen afscherming voor een egale lichtverspreiding.

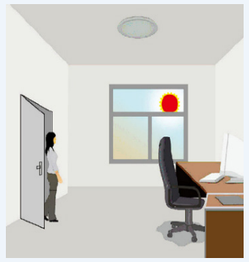


De lichtkleur is in te stellen in 3000/4000/6000K.

Het armatuur is voorzien van een wartel, voor een waterdichte kabelinvoer.

Artikelnummer	Omschrijving	ACCESSOIRES
FL81101	Accupack Li-ion 3,7V 2200mA voor armatuur met nood	
FL81102	Accupack Li-ion 3,7V 2200mA voor armatuur met sensor + nood	
FL81369	Louver wit	
FL81370	Louver zwart	

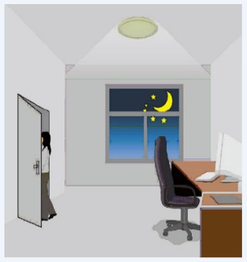
Praktijkvoorbeeld sensor



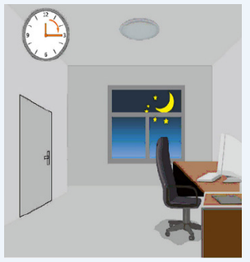
De detectie range van de sensor (max. 8 meter) kan worden ingesteld. Daarnaast kan de sensor gevoeligheid worden ingesteld op lux, dit houdt in dat na detecteren van beweging de led plafonnière bij het ingestelde lichtniveau gaat branden. Het armatuur bevat geen schemerschakelaar.



Bij het ingestelde lux niveau zal na detectie van beweging de led plafonnière inschakelen. De brandtijd kan worden ingesteld van 10 seconden tot maximaal 10 minuten.

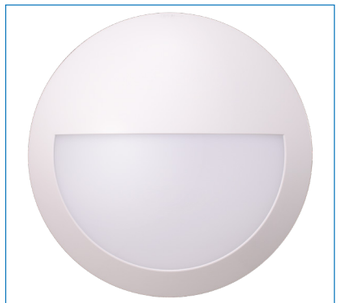


Nadat de brandtijd van de led plafonnière is verstreken kan de led plafonnière op 20% lichtsterkte blijven branden. Deze optie kan worden ingesteld voor 30 seconden, 10 minuten en permanent. Bij de optie permanent zal de plafonnière continu branden op 20% totdat er nieuwe beweging wordt waargenomen. Na waarnemen van nieuwe beweging zal de plafonnière weer op 100% branden.

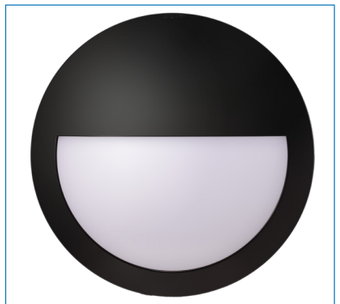


De plafonnière zal automatisch uitschakelen na de gekozen inschakeltijd en eventuele stand-by periode. Dit geldt niet als de permanentie dimfunctie wordt ingesteld.

MICROWAVE SENSOR



Armatuur + FL81369



Armatuur + FL81370

3CCT SWITCH

Uitleg functies HF microgolf bewegingssensor

De flexibele instelmogelijkheden van de HF microgolf bewegingssensor maken verlichting naar wens mogelijk. Dit zorgt voor lichtcomfort en veiligheid in combinatie met maximale efficiëntie:
- *Detectie range* (10%, 50%, 75% en 100%), maxmiale range van 8 meter.
- *Inschakeltijd*, de tijd dat de lamp inschakelt na het detecteren van beweging (10 sec, 90 sec, 3 min en 10 min).
- *Lichtgevoeligheid*, bij hoeveel lux de lamp inschakelt na detectie van beweging. (geen schemerschakelaar) (5 lux, 15 lux, 50 lux, 2000 lux).
- *Stand-by periode*, de tijd dat het armatuur op 20% blijft branden nadat de lamp volledig uitschakelt (direct uitschakelen, 30 sec, 10 min, altijd gedimd op 20% tot waarnemen nieuwe beweging).
- 10% lichtsterkte in noodstand voor alle plafonnières met accu

Afmetingen

