



Moon

by **UNI-BRIGHT**

Member of the **PROLED GROUP**



Moon by UNI-BRIGHT

Veelzijdige led-opbouwer in een hoogwaardige afwerking, zonder zichtbare schroeven. Zeer makkelijk te monteren. Tot 70% energiebesparing.
Plafonnier Led polyvalent de haute finition, sans vis visibles. Montage facile. Jusqu'à 70% d'économies d'énergie.

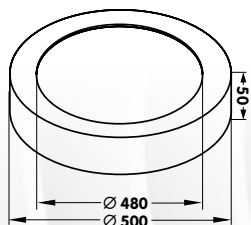
Kan gebruikt worden voor veelzijdige toepassingen in residentiële projecten, in kantoren, praktijkruimten, boutiques en winkels.
Peuvent être utilisées pour des applications polyvalentes dans des projets résidentiels, des bureaux, des espaces de pratique, des boutiques et des magasins.

mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
V	230 V
kleurtemp / temp couleur	3000 K
IP	IP54
!	CCT: 2700 - 3000 - 4000 K instelbaar / réglable TD: Triac dimbaar / dimmable DD: DALI dimbaar / dimmable



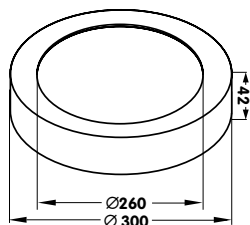
Moon 500

lumen	3100 lm
W	42 W
!	IP20
ref	MN50042W ○
	MN50042B ●
	MN50042WCCT ○
	MN50042BCCT ●
	MN50042WTD ○
	MN50042BTD ●
	MN50042WDD ○
	MN50042BDD ●



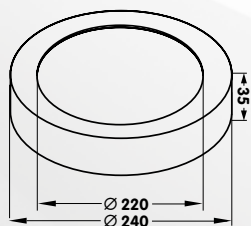
Moon 300

lumen	2300 lm
W	24 W
ref	MN30024W ○
	MN30024WB ●
	MN30024WCCT ○
	MN30024WBCCT ●
	MN30024WTD ○
	MN30024WBTD ●
	MN30024WDD ○
	MN30024WBDD ●



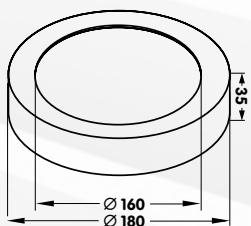
Moon 240

lumen	1800 lm
W	18 W
ref	MN24018W ○
	MN24018WB ●
	MN24018WCCT ○
	MN24018BCCT ●
	MN24018WTD ○
	MN24018BTD ●
	MN24018WDD ○
	MN24018BDD ●



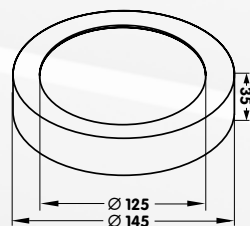
Moon 180

lumen	1300 lm
W	14 W
ref	MN18014W ○
	MN18014WB ●
	MN18014WCCT ○
	MN18014WBCCT ●



Moon 145

lumen	750 lm
W	8 W
ref	MN1458W ○
	MN1458WB ●
	MN1458WCCT ○
	MN1458WBCCT ●



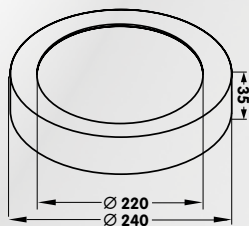


Moon Emergency

Dezelfde led-opbouwer in hoogwaardige afwerking, maar met een ingebouwde noodunit.
Le même plafonnier Led en finition de haute qualité, mais avec une unité de secours intégrée.



mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
W	18 W
V	230 V
kleurtemp / temp couleur	3000 K
lumen	1600 lm
IP	IP54
!	Bij stroomuitval gaat de batterij 3u mee aan 350 lm. En cas de coupure de courant : 3h durée de la batterie à 350 lm. Levensduur batterij / Durée de vie batterie: 2 jaar / ans
ref	MN24018WE ○ MN24018WBE ●



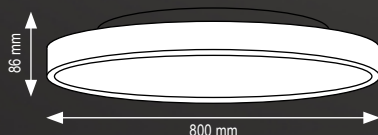
Moon XL

Dezelfde veelzijdige led-opbouwer in hoogwaardige afwerking, maar in een maatje groter.
Le même plafonnier Led en finition de haute qualité, mais dans une taille supérieure.



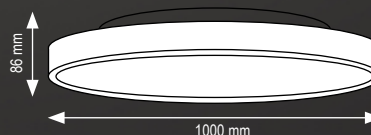
Moon 800

mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
W	75 W
V	240 V
kleurtemp / temp couleur	2CCT 3000 K - 4000 K
lumen	8000 lm
IP	IP40
!	DALI dimbaar / dimmable 90% down + 10% up
ref	MN80075W ● MN80075B ●



Moon 1000

mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
W	100 W
V	240 V
kleurtemp / temp couleur	2CCT 3000 K - 4000 K
lumen	10700 lm
IP	IP40
!	DALI dimbaar / dimmable 90% down + 10% up
ref	MN100075W ● MN100075B ●



Pendelset / Kit de Suspension Moon 800 & 1000

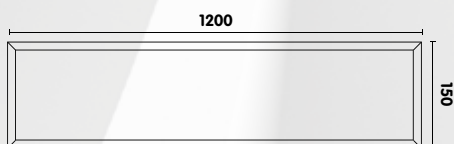
mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
IP	IP40
!	incl. plafonddoos / boitier plafond
ref	MNSUSKITW ● MNSUSKITB ●



Dezelfde veelzijdige led-opbouwer in hoogwaardige afwerking, maar met een hoekig karakter.
Le même plafonnier Led en finition de haute qualité, mais avec un caractère angulaire.

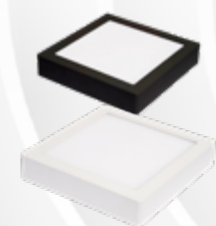
Moon I200

mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
W	24 W
V	230 V
kleurtemp / temp couleur	3000K
lumen	2300 lm
IP	IP54
!	3CCT: 2700 - 3000 - 4000K DD: DALI dimbaar / dimmable
ref	MN120024W ☐ MN120024WB ☒ MN120024WCCT ☐ MN120024WBCCT ☒ MN120024WDD ☐ MN120024WBDD ☒



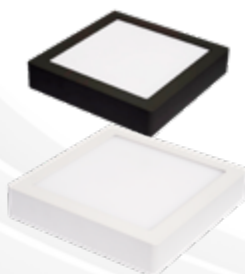
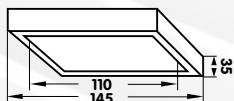
Moon Square

mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
V	230 V
kleurtemp / temp couleur	3000K
IP	IP54
!	niet dimbaar / non dimmable



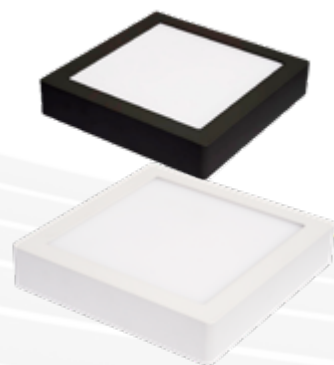
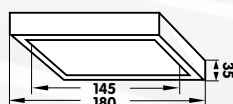
Moon Square 145

lumen	750 lm
W	8 W
ref	MNS1458W ○ MNS1458WB ●



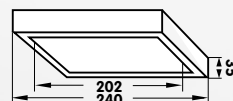
Moon Square 180

lumen	1300 lm
W	14 W
ref	MNS18014W ○ MNS18014WB ●



Moon Square 240

lumen	1800 lm
W	18 W
ref	MNS24018W ○ MNS24018B ●





Moon Premium

by UNI-BRIGHT®

Veelzijdige led-opbouwer met drie premium eigenschappen: waterbestendig IP65, vandaalbestendig IK10 en dimbaar.
Plafonnier Led polyvalent avec trois fonctions premium: résistant à l'eau IP65, à l'épreuve du vandalisme IK10 et dimmable.

Kan in de meest veeleisende omgeving gebruikt worden, zoals portieken, terrassen, parkeergarages of sporthallen.
Peuvent être utilisées dans les environnements les plus exigeants, comme les vérandas, terrasses, parkings ou salles de sport.

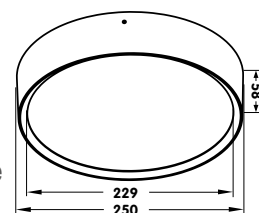
mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010 zwart / noir RAL 9005
W	12 W
V	230 V
kleurtemp / temp couleur	3000 K
IP	IP65



Moon Premium

emergency

lumen	1800 lm
!	niet dimbaar / non dimmable
ref	MNPE25012W ○
	MNPE25012B ●



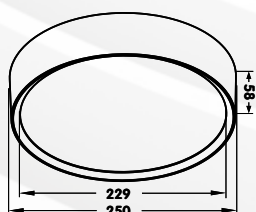
Bij stroomuitval gaat de batterij 3u mee aan 220 lm.
En cas de coupure de courant : 3h durée de la batterie à 220 lm.
Levensduur batterij / Durée de vie batterie: 2 jaar / ans



Moon Premium

plafond

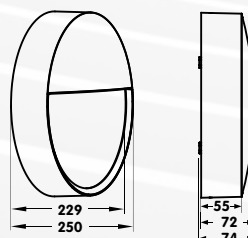
lumen	1000 lm
!	Triac dimbaar / Triac dimmable
ref	MNP25012W ○
	MNP25012B ●



Moon Premium

wand / mur

lumen	1300 lm
!	Triac dimbaar / Triac dimmable
ref	MNPW25012W ○
	MNPW25012B ●



Moon Sensor

by UNI-BRIGHT

Veelzijdige led-opbouwer met ingebouwde microwave bewegingsdetector en lichtsensor.
Plafonnier Led polyvalent avec un détecteur de mouvement à micro-ondes et d'un capteur de lumière.

Dankzij de detectoren, brandt de verlichting alleen wanneer het nodig is, zoals bijvoorbeeld in een traphal, berging, garage of kelder..
Grâce aux détecteurs, la lumière s'allumera uniquement si nécessaire, comme par exemple dans une cage d'escalier, un débarras, un garage ou un sou-sol.

- 4 niveaus voor de gevoeligheid van de bewegingsdetector
- 3 niveaus voor het omgevingslicht
- 4 opties voor de brandtijd na bewegingsdetectie
- 3 opties voor de sluimertijd in 20% dimstand

- 4 niveaux de sensibilité du détecteur de mouvement
- 3 niveaux d'intensité de la lumière ambiante
- 4 options de la durée d'allumage après captation de mouvement
- 3 options pour la fonction de veille en mode dimmé à 20%

mat.
kleur / couleur

aluminium
wit / blanc RAL 9010
zwart / noir RAL 9005

V
kleurtemp / temp couleur

230 V
3000K

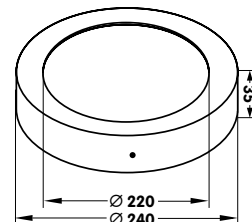
IP

IP54



Moon Sensor emergency

lumen	1600 lm
W	20 W
ref	MN24018WSE ○ MN24018WBSE ●

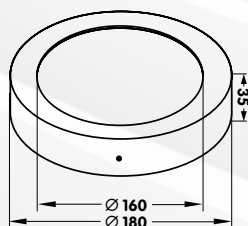


Bij stroomuitval gaat de batterij 3u mee aan 350 lm.
En cas de coupure de courant : 3h durée de la batterie à 350 lm.
Levensduur batterij / Durée de vie batterie: 2 jaar / ans



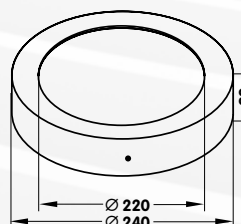
Moon Sensor 180

lumen	1200 lm
W	14 W
ref	MN18014WS ○ MN18014WBS ●



Moon Sensor 240

lumen	1600 lm
W	18 W
ref	MN24018WS ○ MN24018WBS ●



Moon

Master ((•)) Slave

Het draadloze besturingssysteem dat in deze toestellen is ingebouwd, maakt het mogelijk om één of meerdere lichtgroepen door middel van een RF signaal aan te sturen. Dit geeft een aanzienlijk installatiegemak. Dankzij intelligente instellingen wordt er aan comfort gewonnen en worden er belangrijke besparingen op het vlak van energie en materiaal gerealiseerd. De toepassingen liggen voornamelijk in gangen, traphallen en garages.

Le système de gestion sans fil qui est intégré dans cet appareil permet d'envoyer un signal RF à un ou plusieurs groupe(s) d'éclairage. L'installation est considérablement facilitée.

Grâce aux réglages intelligents, vous gagnez en confort tout en réalisant une économie au niveau énergétique et en matériel.

Les applications sont principalement les couloirs, les cages d'escaliers et les garages.

- Bewegingssensor
- Daglichtsensor
- RF verbinding



- Détecteur de mouvement •
- Crépusculaire •
- Connexion RF •

Product data

- Bewegingssensor
 - reikwijdte 6 tot 8 m bij plafondhoogte van 3 m
 - detectie 360° onder een hoek van 150°
 - 4 niveaus gevoeligheid: 25 - 50 - 75 - 100%
- Daglichtsensor: instelling van 5 tot 150 lux
- Sluimertijd: instelling van 5 sec tot 30 minuten
- RF signaal: reikwijdte 50 m in open ruimtes binnen
- Tot 32 zones mogelijk

- Détecteur de mouvement
 - portée de 6 à 8 m avec une hauteur sous plafond de 3m
 - détection de 360° à un angle de 150°
 - 4 niveaux de sensibilité : 25 - 50 - 75 - 100%
- Crépusculaire : réglage de 5 à 150 Lux
- Préavis d'extinction : réglage de 5 sec à 30 min
- Signal RF : portée de 50m dans un espace ouvert
- Jusqu'à 32 zones possible

Het licht springt aan wanneer je het nodig hebt.
Een combinatie van maximale lichtefficiëntie en minimaal energieverbruik.
La lumière s'allume lorsque vous en avez besoin.

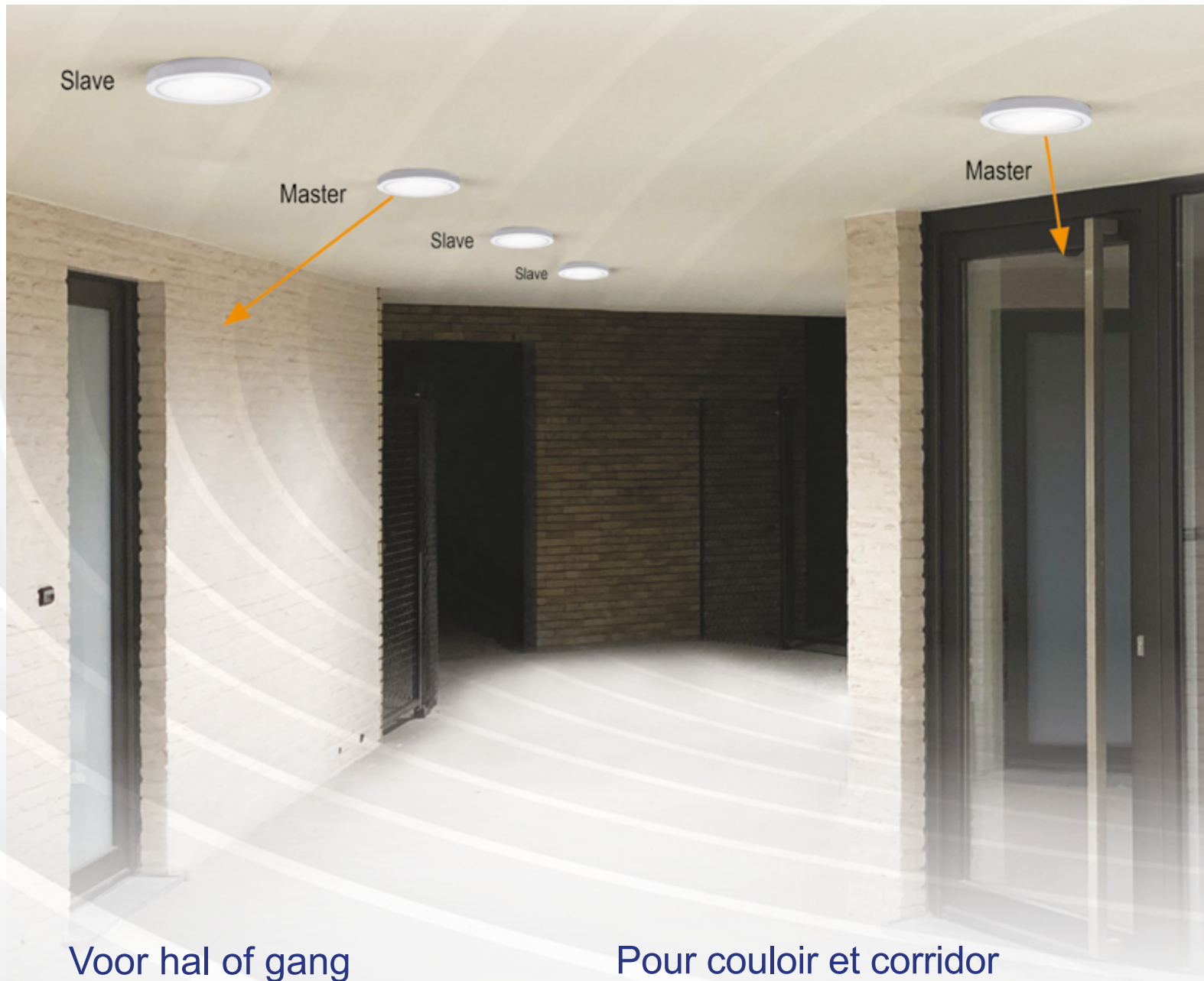
Une combinaison entre une efficacité lumineuse maximale et une consommation d'énergie minimale.

Moon Master werkt op basis van een ingebouwde microgolf bewegings- en lichtsensoren en RF zender. Hij kan ingesteld worden als 'Broadcast' of 'Hopping' waardoor veel toepassingen mogelijk zijn.

Moon Slave werkt op basis van een ingebouwde RF ontvanger.

Moon Master fonctionne sur base d'un détecteur de mouvement Micro-ondes, d'un détecteur crépusculaire et d'un émetteur RF. Il peut être configuré soit en mode 'Broadcast' ou 'Hopping' offrant ainsi de nombreuses possibilités.

Moon Slave fonctionne sur base d'un récepteur RF.



Voor hal of gang

Hier volgen we het principe 'Broadcast'

Deze functie is ideaal voor gangen met meerdere in-en uitgangen. Wanneer een beweging door een Moon Master wordt gedetecteerd, zullen alle Moon toestellen van éénzelfde groep met identiek adres automatisch aanspringen. Door middel van de DIP switches wordt de sensor van de Master ingesteld en klaar!

Pour couloir et corridor

Dans ce cas, nous proposons la fonction 'Broadcast'

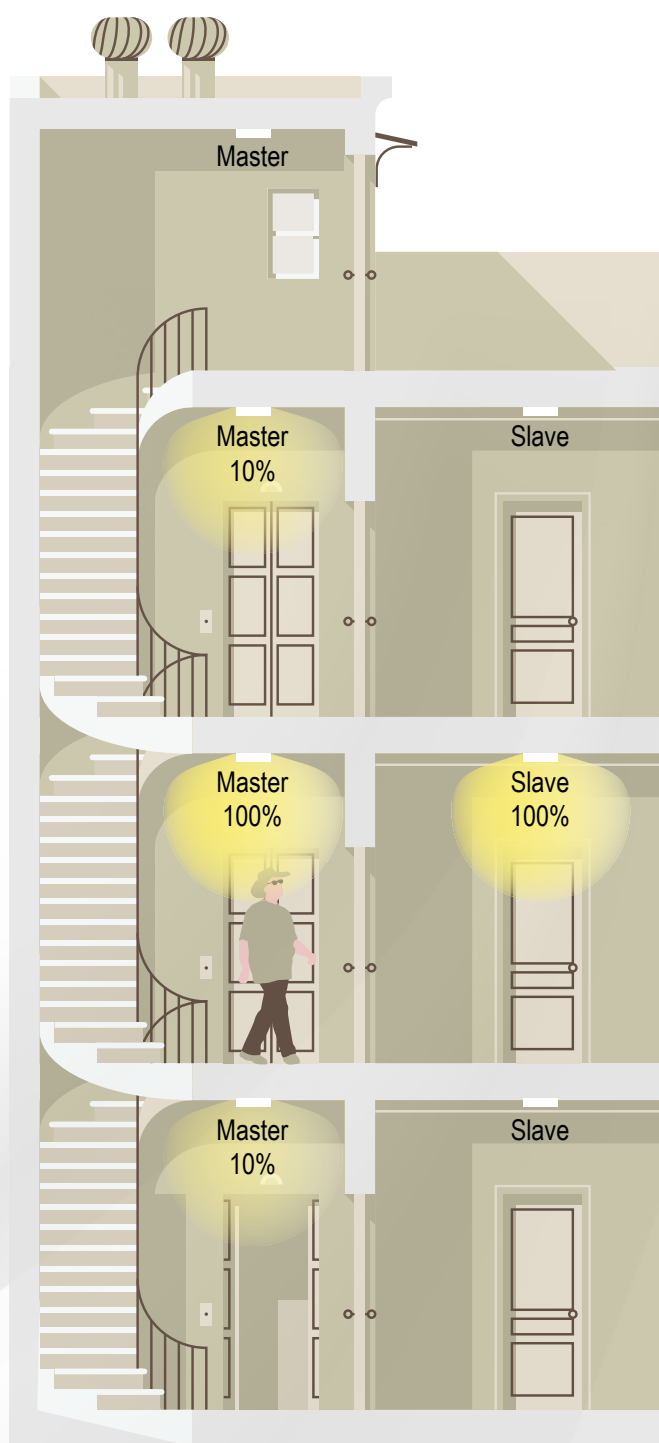
Cette fonction est idéale pour les couloirs avec plusieurs entrées et sorties. Quand un Moon Master détecte un mouvement, tous les Moon du même groupe avec la même adresse s'allument automatiquement. Réglez les Dipswitches du détecteur du Moon Master et c'est prêt!

Voor trappenhuizen

Hier volgen we het principe 'Hopping'

In verticale trappenhuizen is het van belang om naar boven of naar beneden lopende personen te detecteren, zodat het licht aanwezig is op het juiste moment. De 'hopping' instelling van de Master biedt hier een oplossing.

Wanneer er beweging door een Master wordt gedetecteerd zullen alle toestellen met een identiek adres aanspringen op 100%. Tegelijkertijd zullen de Master toestellen met een aangrenzend adres aanspringen op een vooraf ingesteld lichtniveau (in het voorbeeld op 10%).

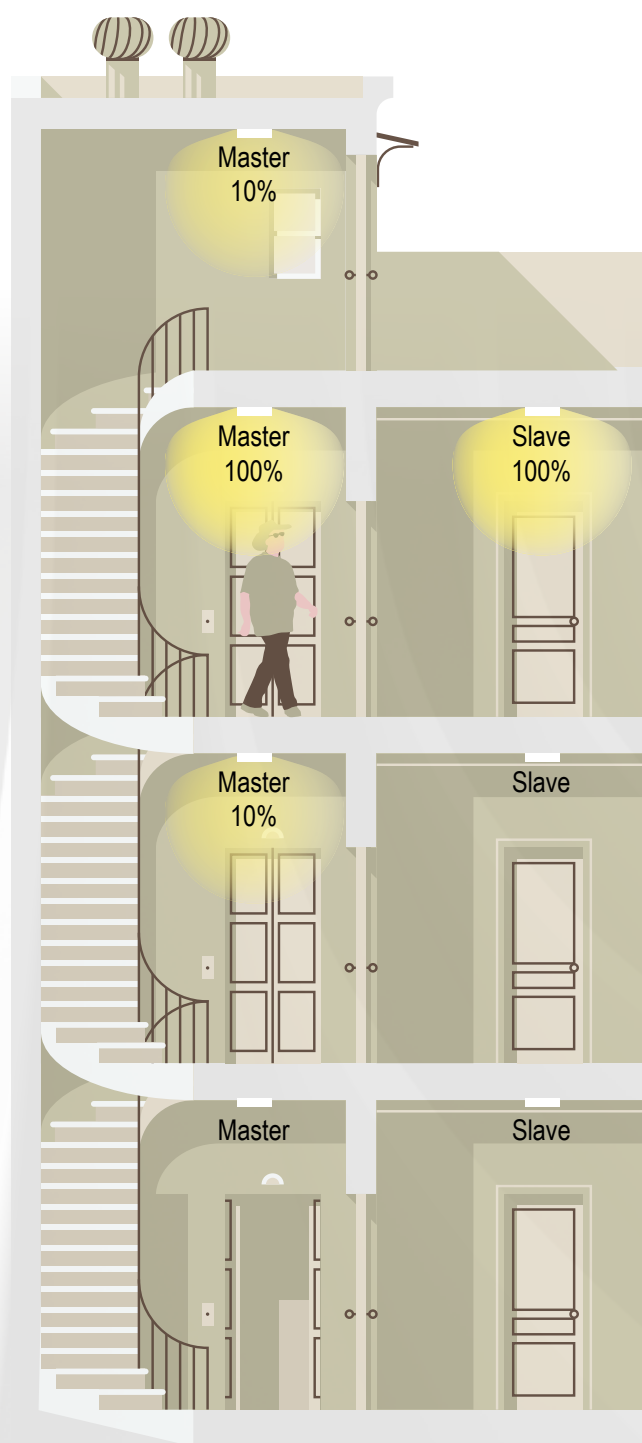


Pour les cages d'escaliers

Dans ce cas, nous conseillons la fonction 'Hopping'

Dans une cage d'escaliers, il est important de pouvoir détecter une personne qui monte ou qui descend afin que la lumière soit présente au bon moment. Régler la fonction 'hopping' sur le Moon Master est dans ce cas la solution.

Quand un mouvement est détecté par un Master, tous les appareils avec la même adresse s'allument à 100%. En même temps, tous les appareils avec une adresse adjacente s'allument au niveau d'éclairage pré réglé (dans notre exemple à 10%).

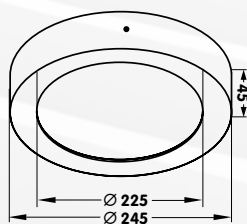




Moon

Master ((•)) Slave  Emergency

mat.	aluminium
kleur / couleur	wit / blanc RAL 9010
W	18 W
V	230 V
kleurtemp / temp couleur	3000 K
lumen	1800 lm
IP	IP54
!	niet dimbaar / non dimmable
ref	Master: MN24518WSM ○
	Slave: MN24518WSS ○
	Master Emergency: MN24518WSME ○



UNI-BRIGHT nv

Niets uit deze brochure mag vermenigvuldigd of openbaar worden gemaakt zonder voorafgaandelijke toestemming van Unibright nv. V.U.: Patrick Slechten, Belcrownlaan 13 Q, 2100 Antwerpen

Rien, dans la présente édition, ne peut être reproduit ou rendu public sans l'accord préalable de Unibright nv. E.R.: Patrick Slechten, Belcrownlaan 13 Q, 2100 Antwerpen

Belcrownlaan 13-Q • 2100 Antwerpen • Belgium
Tel +32 (0)3 641 61 40
info@unibright.be • www.unibright.be



PROLED GROUP