





















moon

Legende

	Installatiewijze: Opbouw plafond		Impactresistentie (IK-waarde)		Aantal CCT's / Kleurtemperatuur		Lichtrichting: neerwaarts
	Installatiewijze: Opbouw muur		Insijpelingsprotectie (IP-waarde)		Kleurweergave-index		Lichtrichting: opwaarts en neerwaarts
	Installatiewijze: Gependeld		Levensduur in uur		Dimbaar		Microwave bewegingsmelder
	Materiaal behuizing: Aluminium		Fluxreductie/Uitvalpercentage (L/B-waarde)		Type lens: Opaal		PIR bewegingsmelder
	Materiaal behuizing: Polycarbonaat		Europees Energielabel		Type lens: Prismatisch		Daglichtregeling

Versie 01.2025

Alle productspecificaties ten tijde van druk kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De informatie en vermelde prijzen zijn slechts indicatief en onder voorbehoud van fouten en/of veranderingen. Hoewel wij proberen de kleuren zo nauwkeurig mogelijk weer te geven, dient u er rekening mee te houden dat het fotografische en drukproces de kleuren soms kan veranderen.

© UNI-BRIGHT - Alle auteursrechten in deze catalogus zijn eigendom van UNI-BRIGHT. Het geheel of gedeeltelijk kopiëren, lenen, openbaar maken, uitzenden, overbrengen of verspreiden van deze catalogus is ten strengste verboden en kan leiden tot civielrechtelijke aansprakelijkheid en gerechtelijke vervolging.

Inhoudstabel

Moon Essential	4
Moon Premium	6
Moon Eclipse	8
Moon Prisma	12
Moon Sensor/Emergency	14
Moon Adjust	18
Moon 1200	20
Moon Square	21

Moon, stijlvolle verlichting, ongeëvenaarde prestaties

De Moon-serie van UNI-BRIGHT is een slanke, multifunctionele LED-verlichtingsoplossing die esthetiek, functionaliteit en efficiëntie naadloos combineert.

Ontworpen voor zowel residentiële als commerciële toepassingen, is de Moon voorzien van een strak, rond design dat moeiteloos in elke omgeving past en tegelijk een performante verlichting levert.

Deze reeks is verkrijgbaar in verschillende maten en configuraties en biedt CCT-schakelbare modellen

(2700K, 3000K of 4000K), dimbare opties (DALI, Push of Triac) en sensorgestuurde of noodverlichtingsversies.

De Moon-serie is ontworpen met het oog op duurzaamheid en efficiëntie en biedt IP54-bescherming, een eenvoudig installatieproces en een indrukwekkende levensduur van 40.000 uur. Daarbij geven we op alle modellen in onze Moon-reeks 5 jaar garantie





Moon Essential



De Moon Essential is een elegante, multifunctionele LED-lamp ontworpen voor opbouwmontage aan muren of plafonds. Het minimalistische, schroefloze ontwerp zorgt voor een naadloze integratie in residentiële en commerciële ruimtes. De armatuur is gemaakt van hoogwaardig aluminium en biedt dimbare en schakelbare CCT-opties (2700K/3000K/4000K) om te voldoen aan verschillende verlichtingsbehoeften. De IP54-behuizing biedt bescherming tegen stof en spatwater en is daardoor veelzijdig en duurzaam.

PRODUCT	WATT	FLUX @2700K	FLUX @3000K	FLUX @4000K
Moon Essential 145	8W	660lm (83lm/W)	700lm (88lm/W)	700lm (88lm/W)
Moon Essential 180	14W	1050lm (75lm/W)	1150lm (82lm/W)	1150lm (82lm/W)
Moon Essential 240	18W	1480lm (82lm/W)	1590lm (88lm/W)	1590lm (88lm/W)
Moon Essential 240 (TRIAC)	18W	1480lm (82lm/W)	1590lm (88lm/W)	1590lm (88lm/W)
Moon Essential 240 (DALI)	18W	1480lm (82lm/W)	1590lm (88lm/W)	1590lm (88lm/W)
Moon Essential 240 Emergency	18W	1550lm (86lm/W)	1650lm (92lm/W)	1800lm (100lm/W)
Moon Essential 300	24W	2175lm (91lm/W)	2350lm (98lm/W)	2350lm (98lm/W)
Moon Essential 300 (TRIAC)	24W	2175lm (91lm/W)	2350lm (98lm/W)	2350lm (98lm/W)
Moon Essential 300 (DALI)	24W	2175lm (91lm/W)	2350lm (98lm/W)	2350lm (98lm/W)
Moon Essential 500	42W	3400lm (81lm/W)	3750lm (89lm/W)	3750lm (89lm/W)
Moon Essential 500 (DALI)	42W	3400lm (81lm/W)	3750lm (89lm/W)	3750lm (89lm/W)



Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	DIAMETER	HOOGTE	PRIJS
Essential 145	MN1458WCCT	Wit (RAL9010)	145mm	35mm	€ 48,50
	MN1458WBCCT	Zwart (RAL9005)	145mm	35mm	€ 48,50
Essential 180	MN18014WCCT	Wit (RAL9010)	180mm	35mm	€ 61,50
	MN18014WBCCT	Zwart (RAL9005)	180mm	35mm	€ 61,50
Essential 240	MN24018WCCT	Wit (RAL9010)	240mm	35mm	€ 88,50
	MN24018WBCCT	Zwart (RAL9005)	240mm	35mm	€ 88,50
Essential 240 (TRIAC)	MN24018WDCCT	Wit (RAL9010)	240mm	35mm	€ 107,50
	MN24018WBDCCT	Zwart (RAL9005)	240mm	35mm	€ 107,50
Essential 240 (DALI)	MN24018WDDCCT	Wit (RAL9010)	240mm	35mm	€ 123,00
	MN24018WBDDCCT	Zwart (RAL9005)	240mm	35mm	€ 123,00
Essential 240 Emergency	MN24018WECCT	Wit (RAL9010)	240mm	35mm	€ 186,50
	MN24018WBCCT	Zwart (RAL9005)	240mm	35mm	€ 186,50
Essential 300	MN30024WCCT	Wit (RAL9010)	300mm	42mm	€ 100,50
	MN30024WBCCT	Zwart (RAL9005)	300mm	42mm	€ 100,50
Essential 300 (TRIAC)	MN30024WDCCT	Wit (RAL9010)	300mm	42mm	€ 129,50
	MN30024WBDCCT	Zwart (RAL9005)	300mm	42mm	€ 129,50
Essential 300 (DALI)	MN30024WDDCCT	Wit (RAL9010)	300mm	42mm	€ 140,50
	MN30024WBDDCCT	Zwart (RAL9005)	300mm	42mm	€ 140,50
Essential 500	MN50042WCCT	Wit (RAL9010)	500mm	50mm	€ 255,50
	MN50042BCCT	Zwart (RAL9005)	500mm	50mm	€ 255,50
Essential 500 (TRIAC)	MN50042WDCCT	Wit (RAL9010)	500mm	50mm	€ 282,50
	MN50042BDCCT	Zwart (RAL9005)	500mm	50mm	€ 282,50
Essential 500 (DALI)	MN50042WDDCCT	Wit (RAL9010)	500mm	50mm	€ 298,00
	MN50042BDDCCT	Zwart (RAL9005)	500mm	50mm	€ 298,00



Moon Premium



De Moon Premium is ontworpen voor veeleisende omgevingen en heeft een IP65 waterdichte en IK10 schokbestendige behuizing. Hij is ideaal voor gebruik in buitenruimtes, parkeergarages, terrassen en sportfaciliteiten.

PRODUCT	WATT	FLUX @3000K
Moon Premium 250 Ceiling (TRIAC)	12W	1000lm (83lm/W)
Moon Premium 250 Emergency	12W	1000lm (83lm/W)
Moon Premium 250 Wall (TRIAC)	12W	1000lm (83lm/W)



Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	DIAMETER	HOOGTE	PRIJS
Premium 250 Ceiling (TRIAC)	MNP25012W	Wit (RAL9010)	250mm	58mm	€ 93,50
	MNP25012B	Zwart (RAL9005)	250mm	58mm	€ 93,50
Premium 250 Emergency	MNPE25012W	Wit (RAL9010)	250mm	58mm	€ 167,50
	MNPE25012B	Zwart (RAL9005)	250mm	58mm	€ 167,50
Premium 250 Wall (TRIAC)	MNPW25012W	Wit (RAL9010)	250mm	58mm	€ 98,00
	MNPW25012B	Zwart (RAL9005)	250mm	58mm	€ 98,00



Moon Eclipse



De Moon Eclipse is een intelligente verlichtingsoplossing met een ingebouwde PIR bewegingsdetector en daglichtregeling. Hij is ontworpen met het oog op energie-efficiëntie en automatisering, waardoor hij ideaal is voor traphallen, opslagruimten, garages en kelders. Het voordeel van een PIR-sensor is dat deze niet onder of door deuren detecteert, ook niet door glas of dunne plaastermuren of door beweging van een lift.

PRODUCT	WATT	FLUX @2700K	FLUX @3200K	FLUX @4000K
Moon Eclipse 250	10W	1120lm (112lm/W)	1120lm (112lm/W)	1120lm (112lm/W)
	15W	1400lm (93lm/W)	1610lm (107lm/W)	1610lm (107lm/W)
Moon Eclipse 300	12W	1350lm (113lm/W)	1450lm (121lm/W)	1450lm (121lm/W)
	18W	2000lm (111lm/W)	2100lm (117lm/W)	2100lm (117lm/W)
	25W	2700lm (108lm/W)	3057lm (122lm/W)	3057lm (122lm/W)
Moon Eclipse 300 Emergency	12W	1350lm (113lm/W)	1450lm (121lm/W)	1450lm (121lm/W)
	18W	2000lm (111lm/W)	2100lm (117lm/W)	2100lm (117lm/W)
	25W	2700lm (108lm/W)	3057lm (122lm/W)	3057lm (122lm/W)
Moon Eclipse 400	18W	2050lm (114lm/W)	2275lm (126lm/W)	2275lm (126lm/W)
	25W	2700lm (108lm/W)	3250lm (130lm/W)	3250lm (130lm/W)
	30W	3200lm (107lm/W)	3600lm (120lm/W)	3600lm (120lm/W)
Moon Eclipse 400 Emergency	18W	2050lm (114lm/W)	2275lm (126lm/W)	2275lm (126lm/W)
	25W	2700lm (108lm/W)	3250lm (130lm/W)	3250lm (130lm/W)
	30W	3200lm (107lm/W)	3600lm (120lm/W)	3600lm (120lm/W)



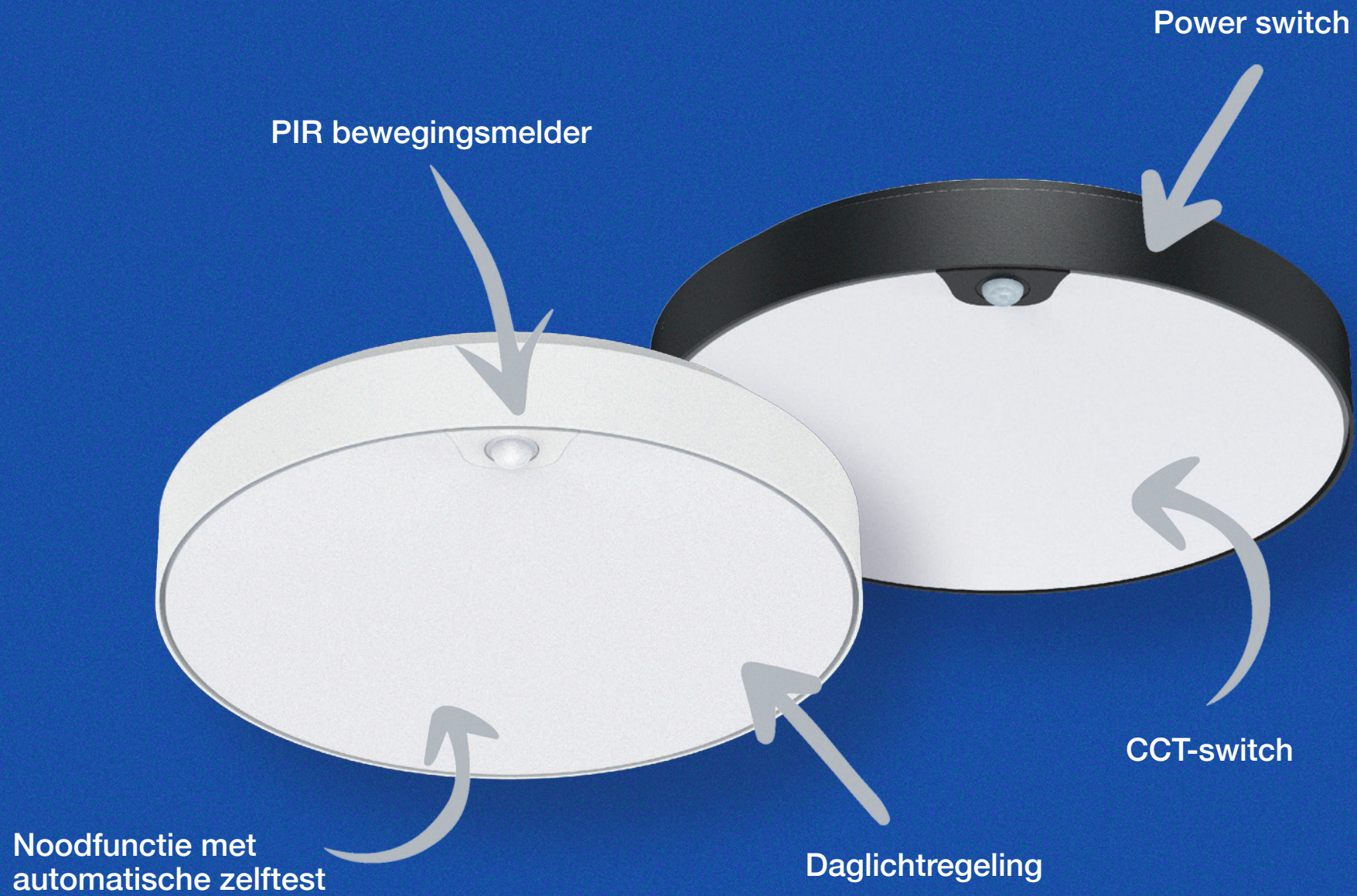
Afwerking & prijs



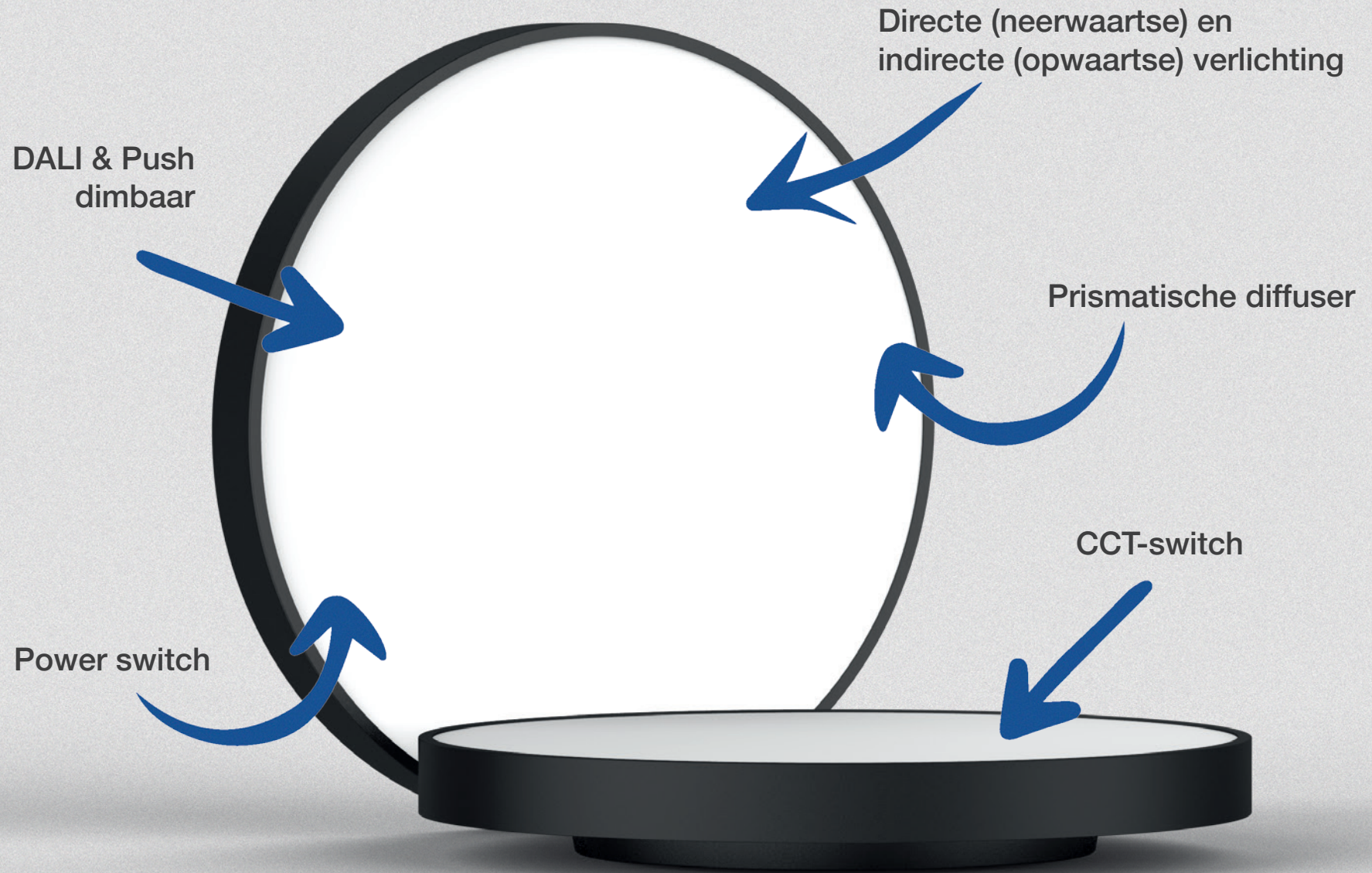
PRODUCT	CODE	KLEUR	DIAMETER	HOOGTE	PRIJS
Eclipse 250	MNECPIR250WCCT	Wit (RAL9016)	250mm	53mm	€ 90,00
	MNECPIR250BCCT	Zwart (RAL9005)	250mm	53mm	€ 90,00
Eclipse 300	MNECPIR300WCCT	Wit (RAL9016)	300mm	53mm	€ 110,00
	MNECPIR300BCCT	Zwart (RAL9005)	300mm	53mm	€ 110,00
Eclipse 300 Emergency	MNECPIR300WCCTE	Wit (RAL9016)	300mm	53mm	€ 150,00
	MNECPIR300BCCTE	Zwart (RAL9005)	300mm	53mm	€ 150,00
Eclipse 400	MNECPIR400WCCT	Wit (RAL9016)	400mm	53mm	€ 130,00
	MNECPIR400BCCT	Zwart (RAL9005)	400mm	53mm	€ 130,00
Eclipse 400 Emergency	MNECPIR400WCCTE	Wit (RAL9016)	400mm	53mm	€ 150,00
	MNECPIR400BCCTE	Zwart (RAL9005)	400mm	53mm	€ 150,00



Moon Eclipse NEW



Moon Prisma



Moon Prisma



De Moon Prisma (voorheen Moon XL) is de grootste versie van de Moon-serie en is ontworpen voor ruimtes die een hoge lichtopbrengst en optimale verspreiding vereisen. Met zijn prismatische diffuser zorgt hij voor een zachte, gelijkmatige verlichting die verblinding tegengaat en voor comfortabele verlichting zorgt.



PRODUCT	WATT	FLUX @3000K	FLUX @4000K	WATT (UP)	FLUX (UP)
Moon Prisma 400 (DALI)	40W	2700lm (68lm/W)	2700lm (68lm/W)	4W	300lm (75lm/W)
Moon Prisma 600 (DALI)	60W	4500lm (75lm/W)	4500lm (75lm/W)	6W	500lm (83lm/W)
Moon Prisma 800 (DALI)	75W	7200lm (96lm/W)	7200lm (96lm/W)	7.5W	800lm (107lm/W)
Moon Prisma 1000 (DALI)	100W	9630lm (96lm/W)	9630lm (96lm/W)	10W	1070lm (107lm/W)

Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	DIAMETER	HOOGTE	PRIJS
Prisma 400 (DALI)	MN40040W	Wit (RAL9010)	400mm	86mm	€ 320,00
	MN40040B	Zwart (RAL9005)	400mm	86mm	€ 320,00
Prisma 600 (DALI)	MN60060W	Wit (RAL9010)	600mm	86mm	€ 430,00
	MN60060B	Zwart (RAL9005)	600mm	86mm	€ 430,00
Prisma 800 (DALI)	MN80075W	Wit (RAL9010)	800mm	86mm	€ 688,50
	MN80075B	Zwart (RAL9005)	800mm	86mm	€ 688,50
Prisma 1000 (DALI)	MN100075W	Wit (RAL9010)	1000mm	86mm	€ 975,00
	MN100075B	Zwart (RAL9005)	1000mm	86mm	€ 975,00

Accessoires

CODE	PRODUCT	KLEUR	PRIJS
MNSUSPKITW	Suspension Kit	White (RAL9003)	€ 64,00
MNSUSPKITB	Suspension Kit	Black (RAL9005)	€ 64,00



Moon Sensor/Emergency



De Moon Sensor is een intelligente verlichtingsoplossing met een ingebouwde microwave bewegingsdetector en lichtsensor.

Hij is ontworpen met het oog op energie-efficiëntie en automatisering en schakelt alleen in aan wanneer dat nodig is, waardoor hij ideaal is voor traphallen, opslagruimten, garages en kelders.

Fotometrische gegevens



PRODUCT	WATT	FLUX @2700K	FLUX @3000K	FLUX @4000K
Moon 180 Sensor	14W	1300lm (93lm/W)	1400lm (100lm/W)	1450lm (104lm/W)
Moon 240 Sensor	18W	1700lm (94lm/W)	1700lm (94lm/W)	1850lm (103lm/W)
Moon 240 Sensor/Emergency	18W	1550lm (86lm/W)	1700lm (94lm/W)	1700lm (94lm/W)
Moon 245 Master Sensor	18W	1800lm (100lm/W)		
Moon 245 Slave Emergency	18W	1800lm (100lm/W)		
Moon 245 Slave Sensor	18W	1800lm (100lm/W)		

Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	DIAMETER	HOOGTE	PRIJS
180 Sensor	MN18014WSCCT	Wit (RAL9010)	180mm	35mm	€ 106,00
	MN18014WBSCCT	Zwart (RAL9005)	180mm	35mm	€ 106,00
240 Sensor	MN24018WSCCT	Wit (RAL9010)	240mm	35mm	€ 119,00
	MN24018WBSCCT	Zwart (RAL9005)	240mm	35mm	€ 119,00
240 Sensor/Emergency	MN24018WSECCT	Wit (RAL9010)	240mm	35mm	€ 207,50
	MN24018WBSECCT	Zwart (RAL9005)	240mm	35mm	€ 207,50
245 Master Sensor	MN24518WSM	Wit (RAL9010)	245mm	45mm	€ 190,00
245 Slave Emergency	MN24518WSME	Wit (RAL9010)	245mm	45mm	€ 253,00
245 Slave Sensor	MN24518WSS	Wit (RAL9010)	245mm	45mm	€ 147,00

Product in de kijker: 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.

- Bewegingsmelder:
 - 6 tot 8 meter bereik bij 3m plafondhoogte
 - 360° detectie bij een hoek van 150°
 - 4 gevoeligheidsniveaus
- Daglichtsensor: van 5 tot 150lux
- Sluimertijd: 5 tot 30sec
- RF-signaal met bereik tot 50m
- Tot 32 mogelijke zones



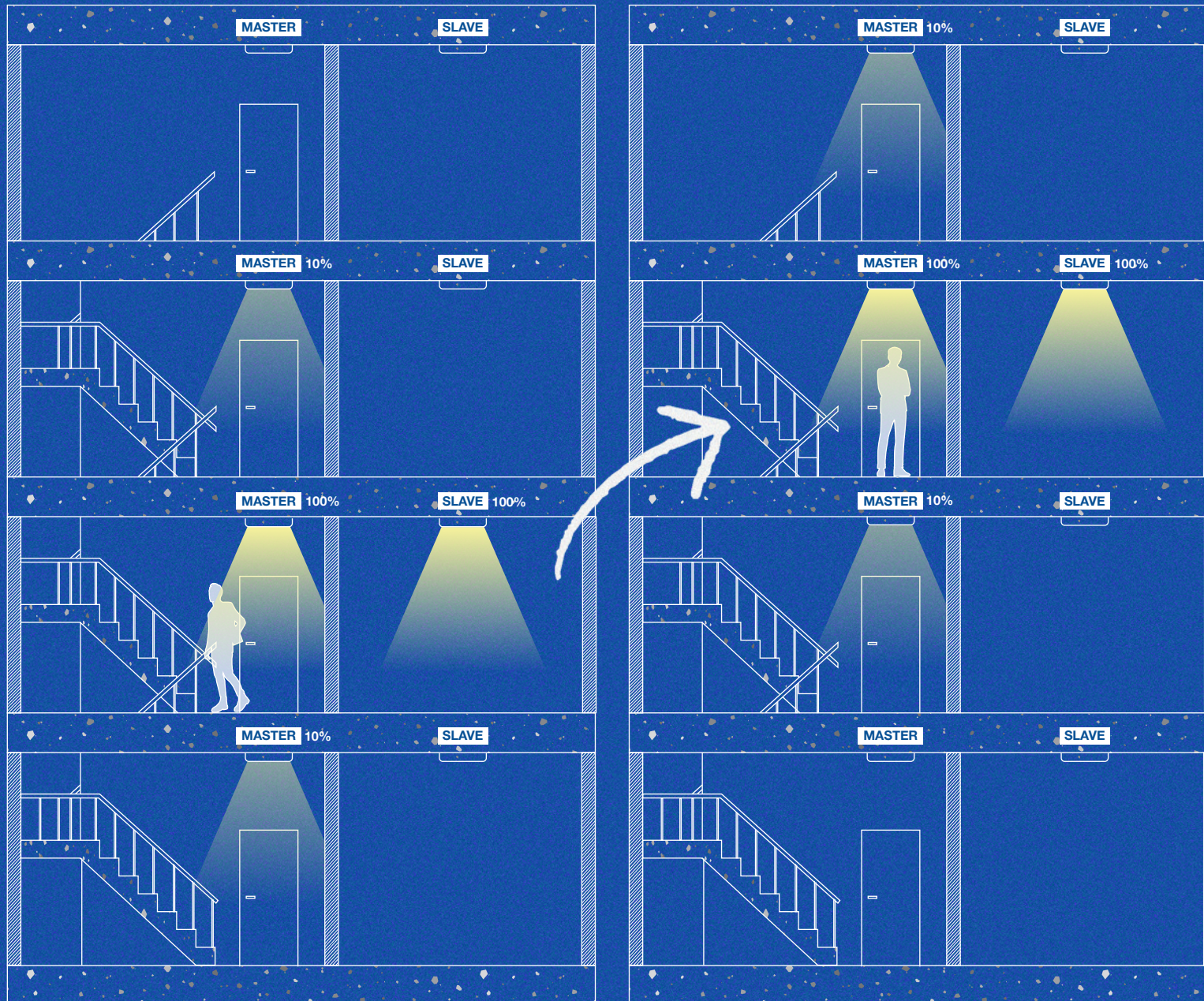
Voorbeeld: Moon Master/Slave installatie met Broadcast-instelling

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!



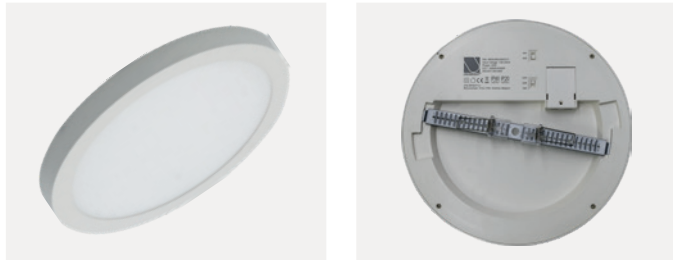
Voorbeeld: Moon Master/Slave installatie met Hopping-instelling



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%).

Moon Adjust



Een lichtopbrengst tot 1700 lumen, de dubbele CCT (3000K of 4000K) en de handige inbouwbevestiging met veerklemmen maken de Moon Adjust de perfecte kandidaat voor re-lighting, waar voorheen inbouwspots gebruikt worden.

Fotometrische gegevens



PRODUCT	WATT	FLUX @3000K	FLUX @4000K
Moon Adjust 235	11W	1200lm (109lm/W)	1400lm (127lm/W)
	14W	1400lm (100lm/W)	1700lm (121lm/W)
	17W	1700lm (100lm/W)	2000lm (118lm/W)
Moon Adjust 300	16W	1900lm (119lm/W)	2000lm (125lm/W)
	20W	2200lm (110lm/W)	2500lm (125lm/W)
	22W	2300lm (105lm/W)	2700lm (123lm/W)

Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	DIAMETER	HOOGTE	PRIJS
Adjust 235	MNA23516WCCT	Wit (RAL9016)	235mm	22mm	€ 43,00
Adjust 300	MNA30022WCCT	Wit (RAL9016)	300mm	25mm	€ 60,00



Moon 1200



De Moon 1200 is een hoogkwalitatieve LED-opbouwlamp met een krachtig, hoekig design die een vormelijk alternatief biedt voor de klassieke ronde Moon-serie. De armatuur is ontworpen voor moderne architecturale ruimtes en biedt een gelijkmatige verlichting met een elegante, schroefloze aluminium afwerking. De CCT-schakelbare (2700K/3000K/4000K) en DALI-dimbare opties zorgen voor maximale flexibiliteit in verschillende omgevingen.

Fotometrische gegevens



PRODUCT	WATT	FLUX @2700K	FLUX @3000K	FLUX @4000K
1200	24W	2150lm (90lm/W)	2000lm (83lm/W)	2000lm (83lm/W)
1200 (DALI)	24W	2150lm (90lm/W)	2000lm (83lm/W)	2000lm (83lm/W)

Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	BxL	HOOGTE	PRIJS
1200	MN120024WCCT	Wit (RAL9010)	150 x 45.5mm	45.5mm	€ 160,50
	MN120024WBCCT	Zwart (RAL9005)	150 x 45.5mm	45.5mm	€ 160,50
1200 (DALI)	MN120024WDDCCT	Wit (RAL9010)	150 x 45.5mm	45.5mm	€ 207,50
	MN120024WBDDCCT	Zwart (RAL9005)	150 x 45.5mm	45.5mm	€ 207,50

Moon Square



De Moon Square is het vierkante alternatief voor het klassieke Moon-ontwerp en biedt dezelfde hoogwaardige LED-technologie in een strakke vormfactor. Hij is perfect voor moderne kantoorruimtes, klaslokalen, opslagruimtes en kantoren aan huis, waar gestructureerde verlichting de voorkeur geniet. De IP54-classificatie zorgt voor bescherming tegen stof en spatwater, waardoor het ideaal is voor zowel residentiële als commerciële toepassingen.

Fotometrische gegevens



PRODUCT	WATT	FLUX @2700K	FLUX @3000K	FLUX @4000K
Moon Square 145	8W	700lm (88lm/W)	750lm (94lm/W)	750lm (94lm/W)
Moon Square 180	14W	1300lm (93lm/W)	1400lm (100lm/W)	1450lm (104lm/W)
Moon Square 240	18W	1750lm (97lm/W)	1850lm (103lm/W)	1850lm (103lm/W)

Afwerking & prijs



PRODUCT	CODE	KLEUR	BxL	HOOGTE	PRIJS
Square 145	MNS1458WCCT	Wit (RAL9010)	145 x 145mm	35mm	€ 48,50
	MNS1458WBCCT	Zwart (RAL9005)	145 x 145mm	35mm	€ 48,50
Square 180	MNS18014WCCT	Wit (RAL9010)	180 x 180mm	35mm	€ 61,50
	MNS18014WBCCT	Zwart (RAL9005)	180 x 180mm	35mm	€ 61,50
Square 240	MNS24018WCCT	Wit (RAL9010)	240 x 240mm	35mm	€ 88,50
	MNS24018WBCCT	Zwart (RAL9005)	240 x 240mm	35mm	€ 88,50



moon, a product by



UNI-BRIGHT
a member of the PROLED GROUP

Belcrownlaan 13Q
2100 Deurne

www.unibright.be