

Vormt de nachtelijke ziel van de architectuur

Schoonheid en essentieel design, waarbij de verhoudingen niet verloren gaan in de verschillende dimensies van de armaturen, zijn een verrijking van de technische kern. Elke op maat ontworpen optische eenheid biedt specifieke effecten om ervoor te zorgen dat de lichtstraal uitzonderlijk scherp, homogeen en uiterst comfortabel is. De kern van TYK+ is een elegante combinatie van de nieuwste toepassingen op het gebied van elektronische technologie voor professionele architectuur en landschapsverlichting.

Nieuwe DMX versies voor het kleur mixen RGBW en tunable wit (TW) maken het aanbod compleet voor scenografische effecten met een hoge emotionele impact.



Polyfunctional centre | Pesaro | Italy

Serie armaturen met een lange levensduur en laag stroomverbruik voor architectonische, landschap- en professionele verlichting, bestaande uit:

Mechanische eigenschappen

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave
- Pakking van slijtvast siliconen, met zeer hoge elastische terugveer-capaciteit
- Afscherming van vlak, gehard, extrahelder glas, aan de binnenkant bedrukt
- De afscherming is onlosmakelijk verbonden met de behuizing met een siliconenpakking bestand tegen hoge temperaturen
- Schroeven van roestvrij staal
- RVS wandbeugel voor montage aan de muur

Elektrische eigenschappen

- Armatuur inclusief driver
- Leverbaar zijn versies met ON-OFF driver en dimbare DALI driver, separaat te bestellen

Installatie

- Compleet met RVS goniometer met schaalverdeling voor de afstelling van de richting
- De accessoire ronde lichtafscherming is compatibel met de versies met een concentrerende C/I lens
- DMX-connector voor de versies RGBW en Tunable White, als accessoire separaat te bestellen

Versies

- Neem voor de versies ELL 65x35 / 9x70 / 70x9 contact op de afdeling verkoop

Normen / Richtlijnen

- CE / UKCA
- EAC (in afwachting)
- RCM
- ENEC (in afwachting)

Garantie

- Garantie 5 jaar. Voor alle garantiebepalingen ga naar www.performanceinlighting.com
- Geregistreerd ontwerp®



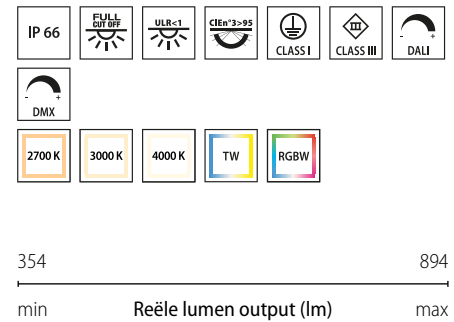
reddot winner 2021



TYK+ 10



Behuizing van spuitgietaaluminium gelakt met polyester poederlak na chemische conversiebehandeling van het oppervlak ISO 9227



■ AN-96 / Antraciet / Structuur mat



Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave



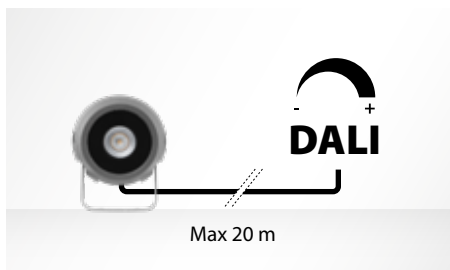
Compleet met RVS goniometer met schaalverdeling voor de afstelling van de richting



Compleet met 1 meter kabel H05RN-F 3G1 mm²



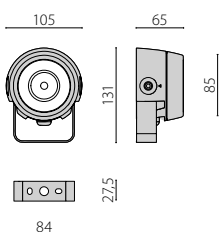
Scheurbestendige kabelklem in vernikkeld messing M16x1.5 voor kabels van Ø 5 mm tot Ø 10 mm



TYK+ 10 RM versies zijn van klasse III, zonder uitgangskabel. Deze zijn alleen met de als accessoire verkrijgbare bijbehorende voedingsunits te voeden.



IP66 waterdichte DALI2-dimmbare voedingsunits zijn te verkrijgen in gelakte doos van spuitaluminium, of op IP20 metalen platen gemonteerd voor inbouw in waterdichte schakelapparatuur

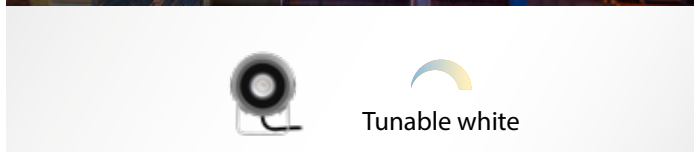
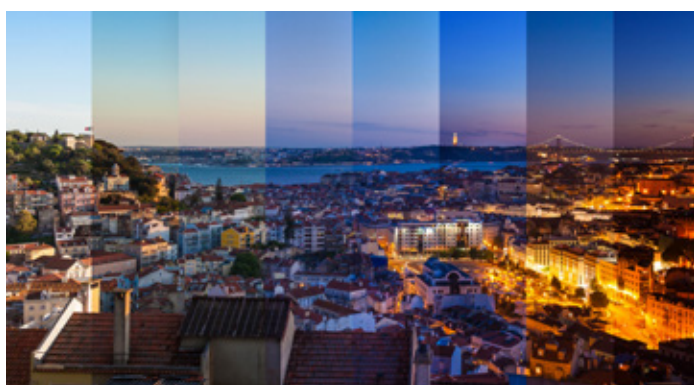




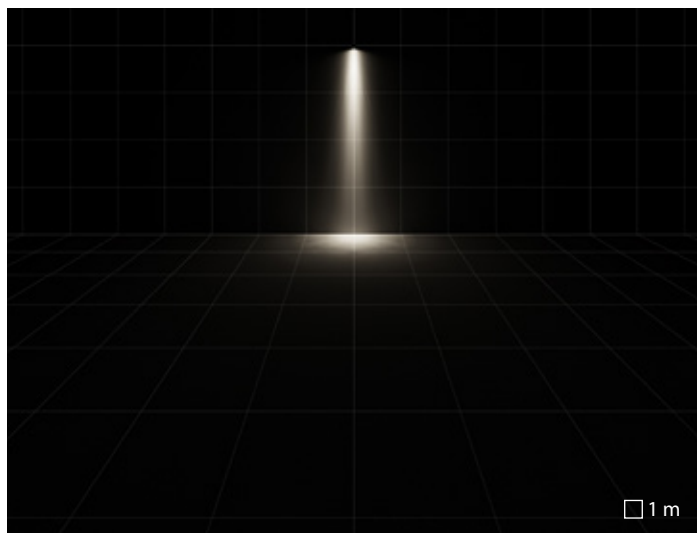
Millstone monument | Öxnevalla | Sweden



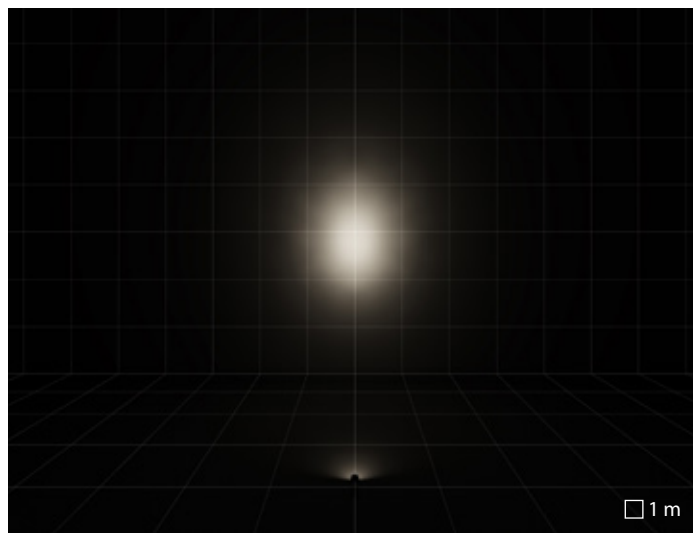
RGBW (neem contact op met de afdeling verkoop)



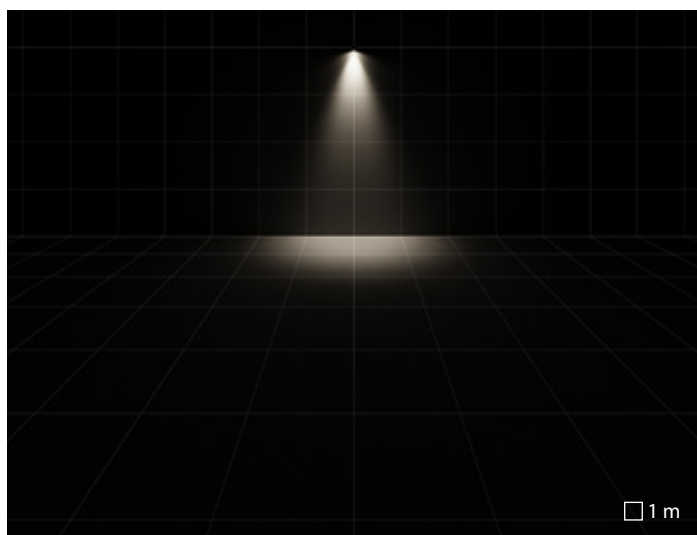
Tunable white (neem contact op met de afdeling verkoop)



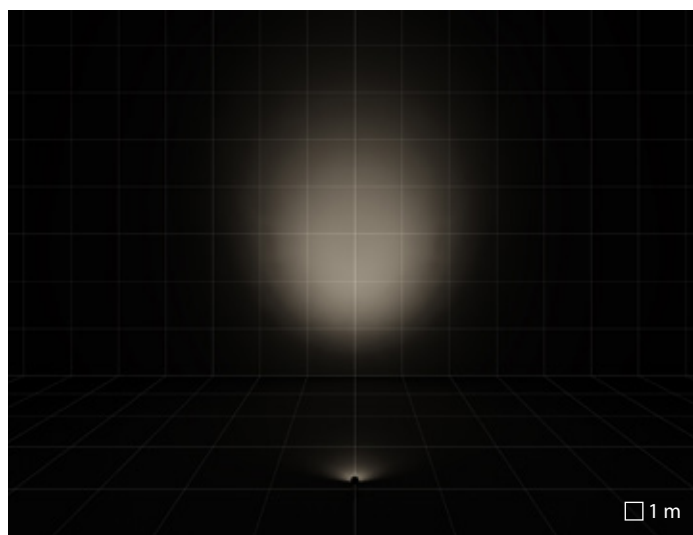
C/I cirkelvormige narrow beam



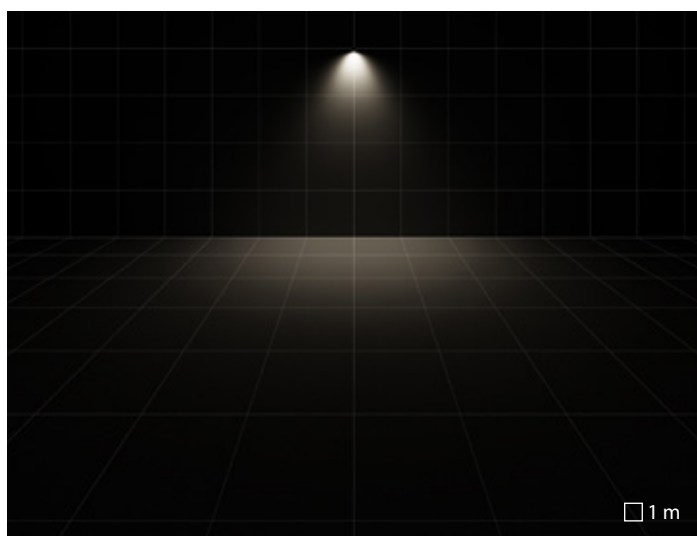
C/I cirkelvormige narrow beam



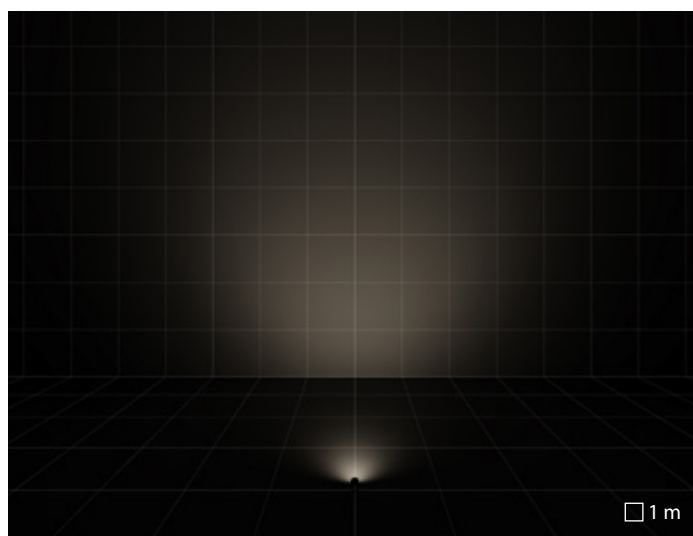
C/M cirkelvormige medium beam



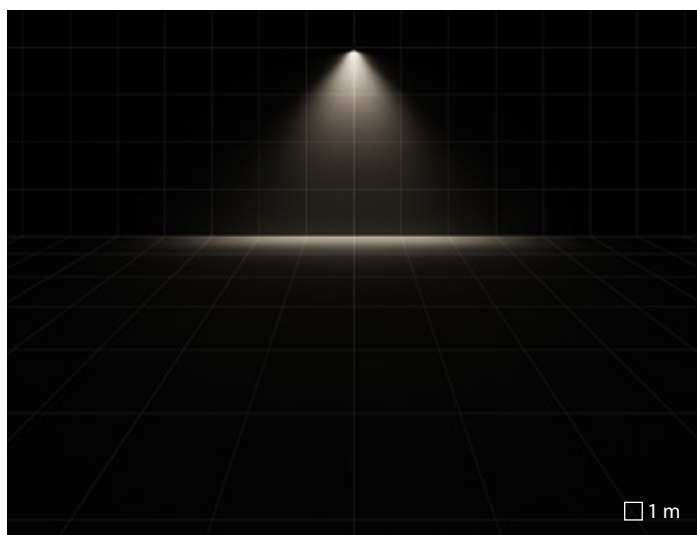
C/M cirkelvormige medium beam



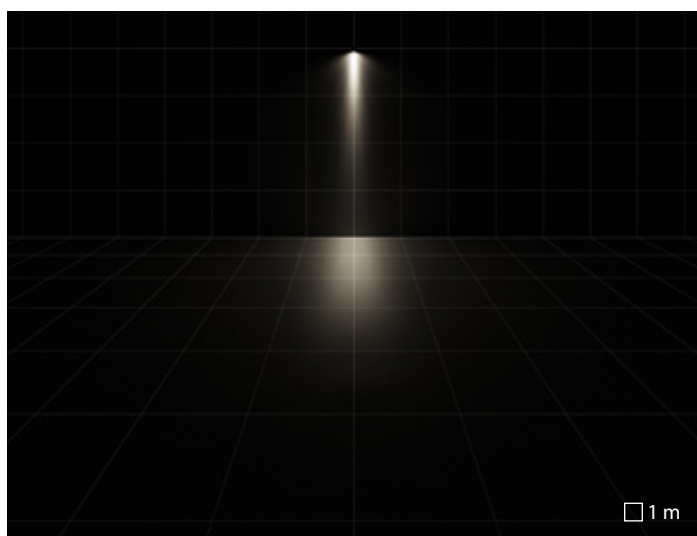
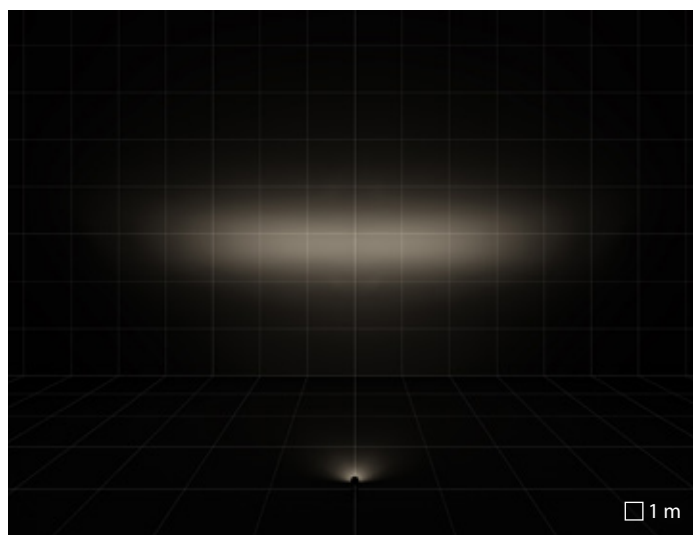
C/IW cirkelvormige verspreidende intensieve beam



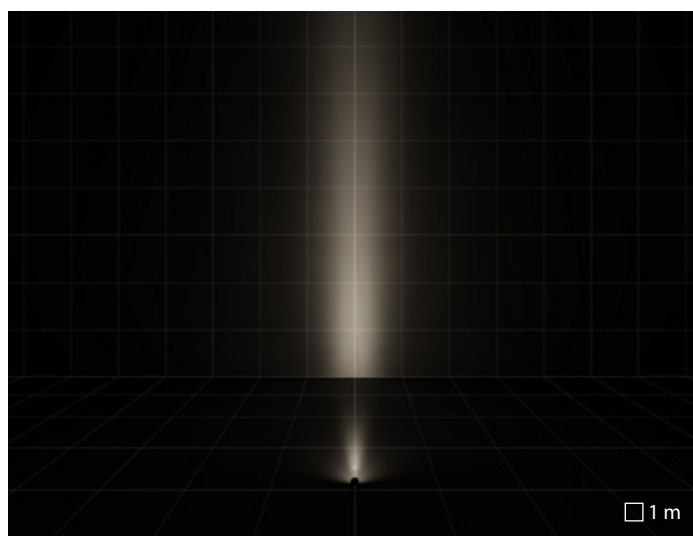
C/IW cirkelvormige verspreidende intensieve beam



ELL 9°x70° elliptische optiek



ELL 70°x9° elliptische optiek



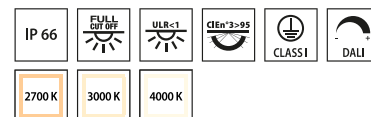
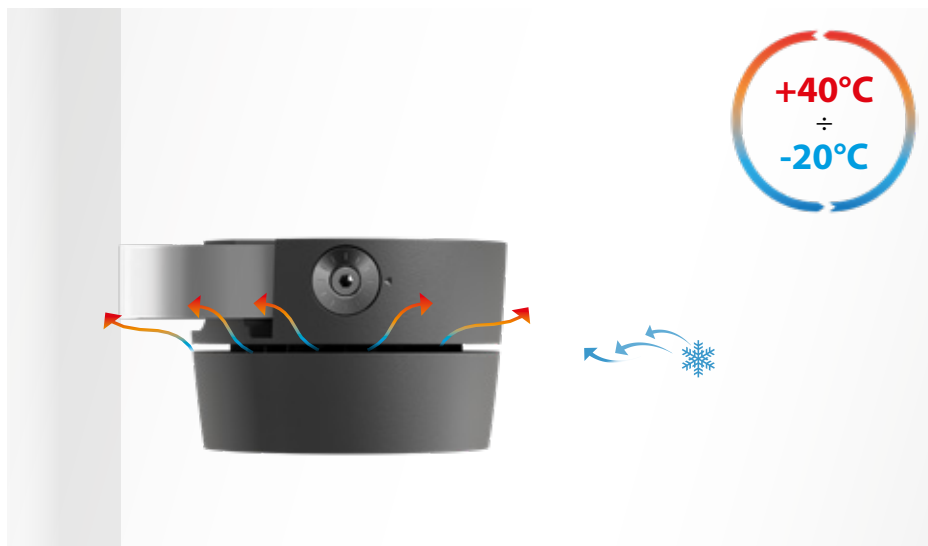


reddot winner 2021





TYK+ 15



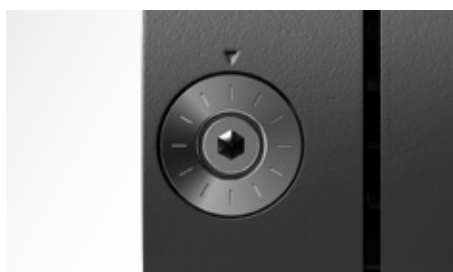
825 min Reële lumen output (lm) 1940 max

■ AN-96 / Antraciet / Structuur mat

Behuizing van het armatuur bestaande uit twee aparte compartimenten, die zorgen voor maximale dissipatie van de warmte afkomstig van de elektronische onderdelen en LED's, vervaardigd in spuitgietaluminium, gelakt met polyester ISO 9227



Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave



Compleet met RVS goniometer met schaalverdeling voor de afstelling van de richting



Scheurbestendige kabelklem in vernikkeld messing M20x1.5 voor kabels van Ø 10 mm tot Ø 14 mm



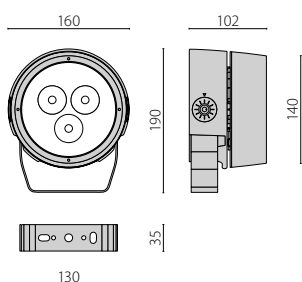
Extra rotatiebeugel +55°/-90°



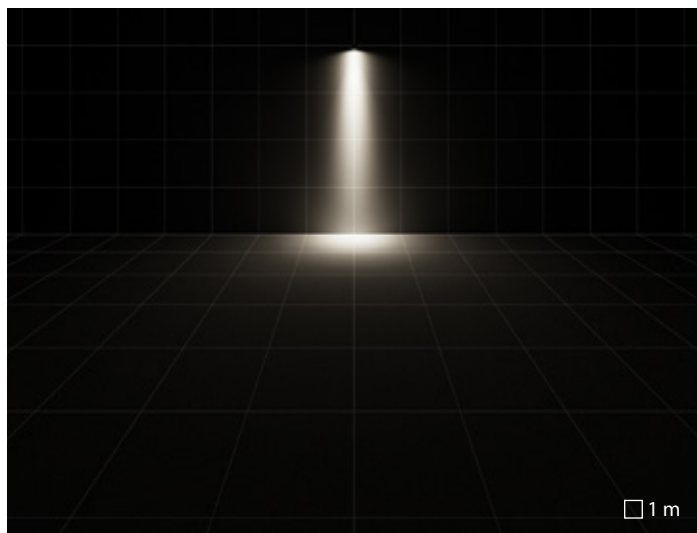
De accessoire ronde lichtafscherming is compatibel met de versies met een concentrerende C/I lens



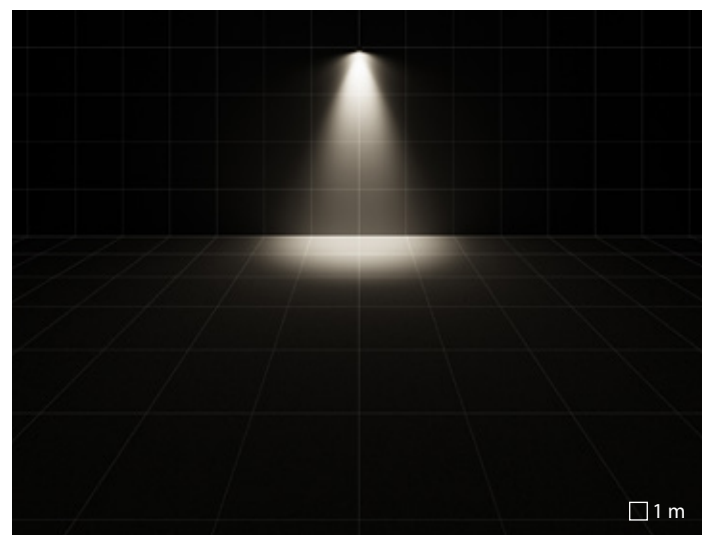
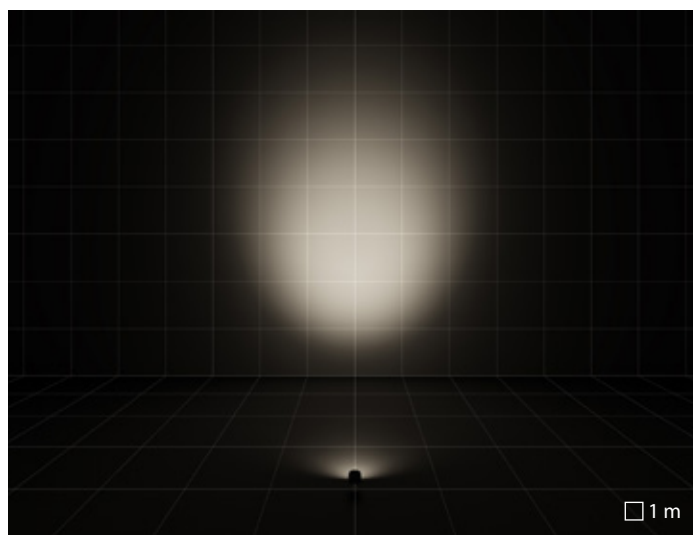
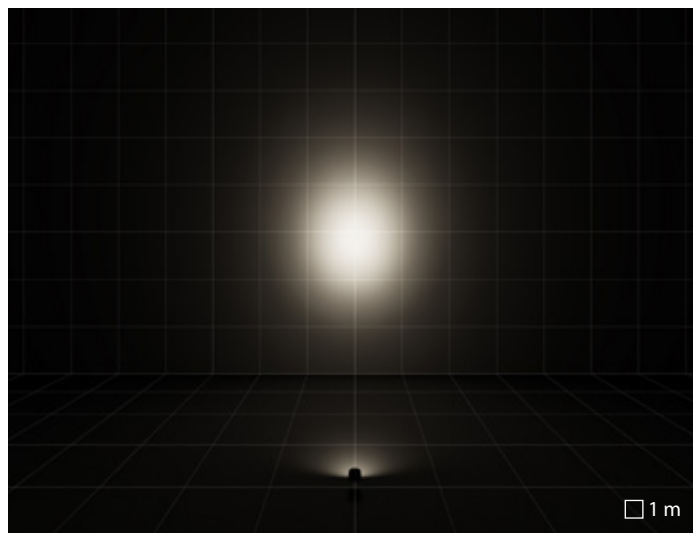
Barndoor



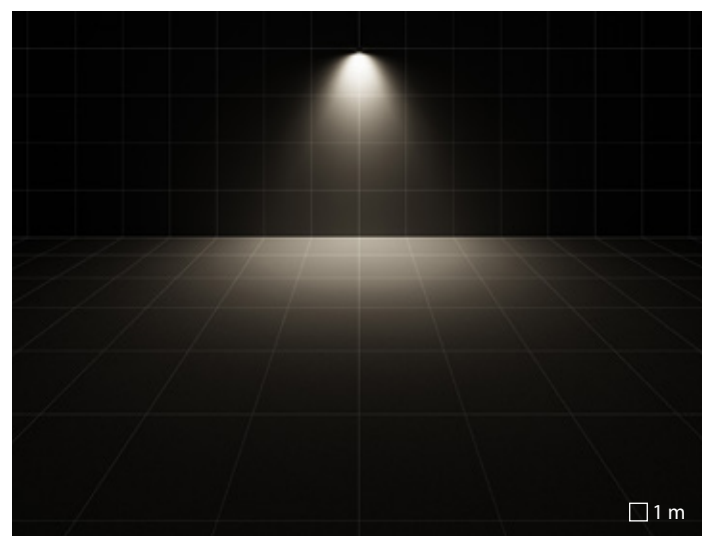




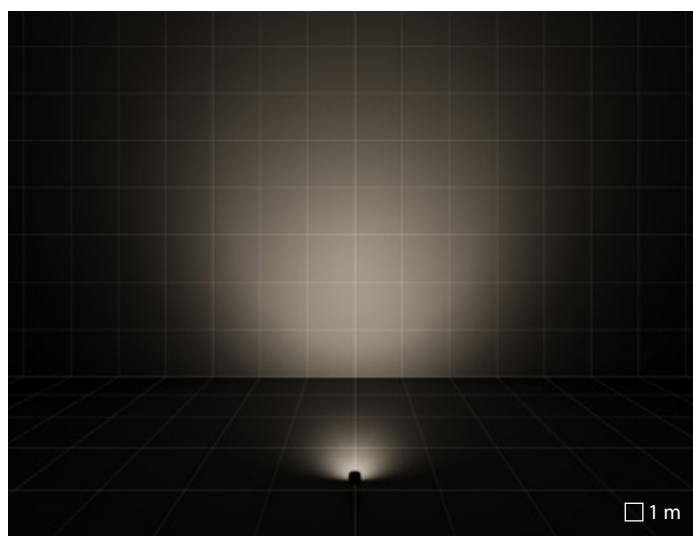
C/I cirkelvormige narrow beam

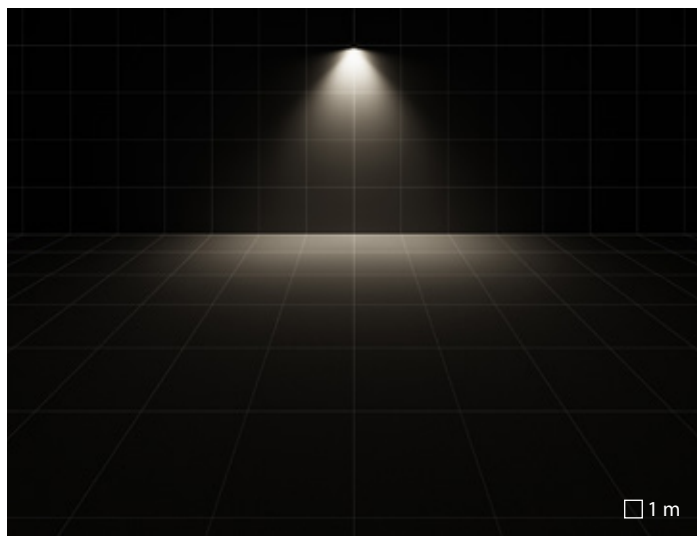


C/M cirkelvormige medium beam

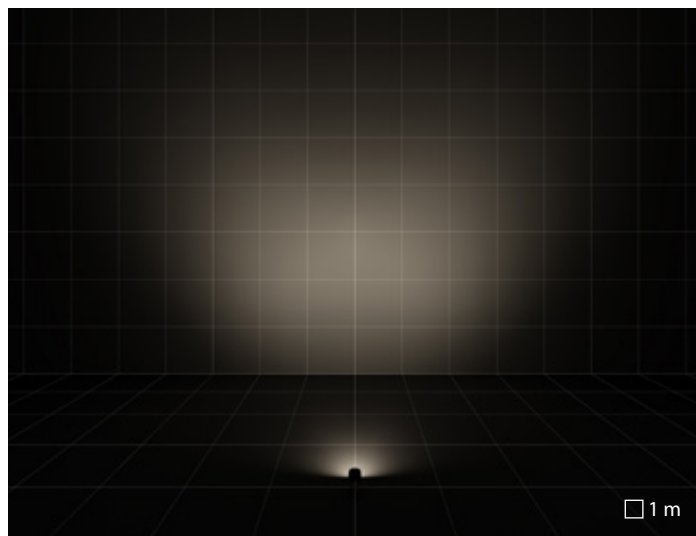


C/W cirkelvormige verspreidende intensieve beam





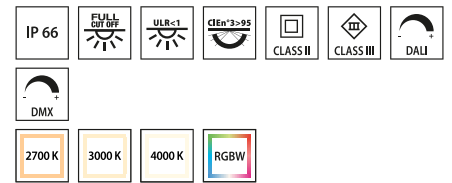
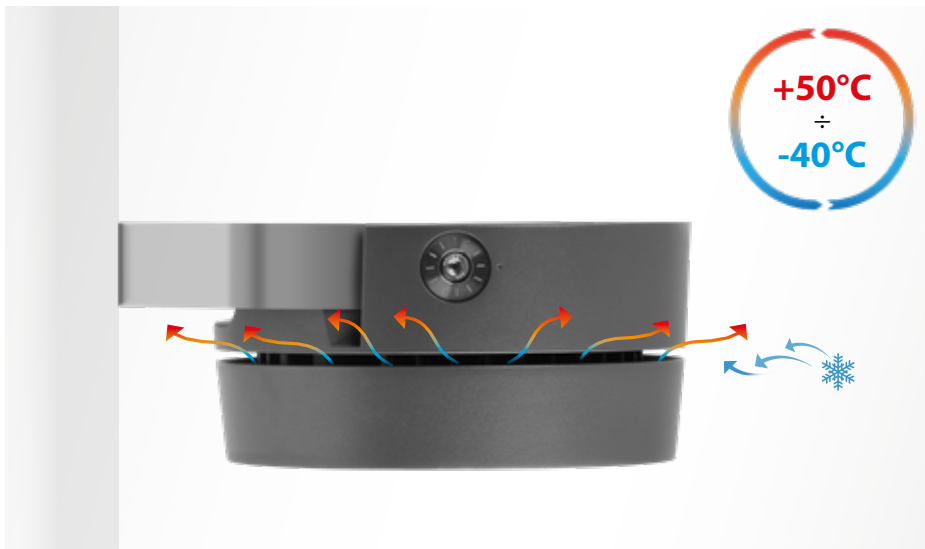
ELL 35°x65° elliptische optiek







Private Villa | Santa Margherita Ligure | Italy



1678 min Reële lumen output (lm) 5031 max

■ AN-96 / Antraciet / Structuur mat

Behuizing van het armatuur bestaande uit twee aparte compartimenten, die zorgen voor maximale dissipatie van de warmte afkomstig van de elektronische onderdelen en LED's, vervaardigd in spuitgietaluminium, gelakt met polyester ISO 9227



Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave



Compleet met RVS goniometer met schaalverdeling voor de afstelling van de richting



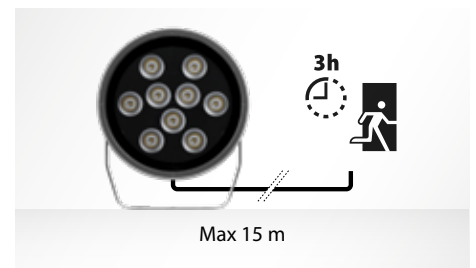
Scheurbestendige kabelklem in vernikkeld messing M20x1.5 voor kabels van Ø 10 mm tot Ø 14 mm



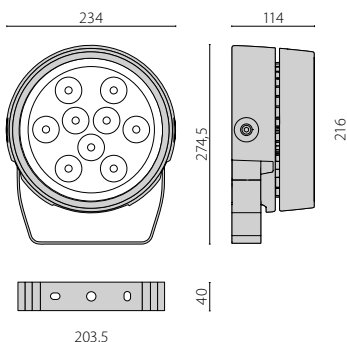
Driver beschermd tegen piekspanningen van het netwerk tot 6 kV (DM)



De accessoire ronde lichtafscherming is compatibel met de versies met een concentrerende C/I lens

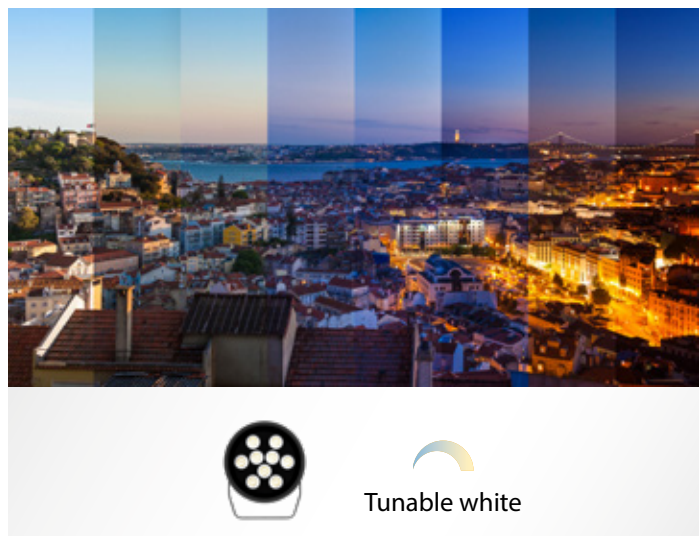


TYK+ 20 EM3h RM versies zijn van klasse II, zonder uitgangskabel. Deze zijn alleen met de als accessoire verkrijgbare bijbehorende voedingsunits te voeden. Informeer bij afdeling verkoop

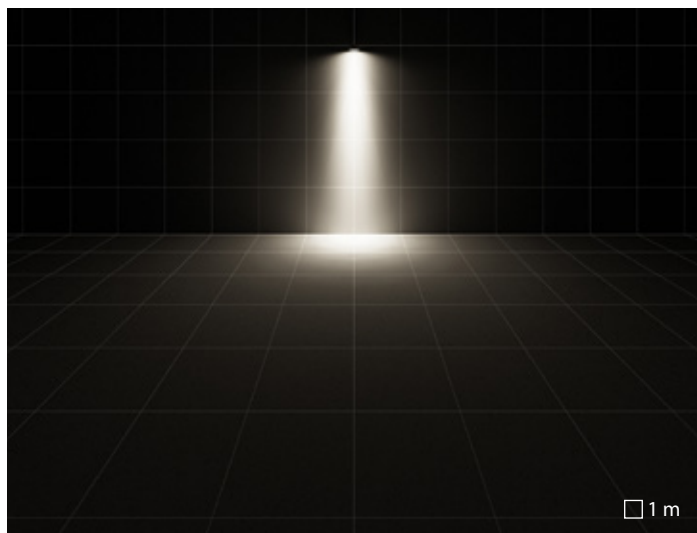




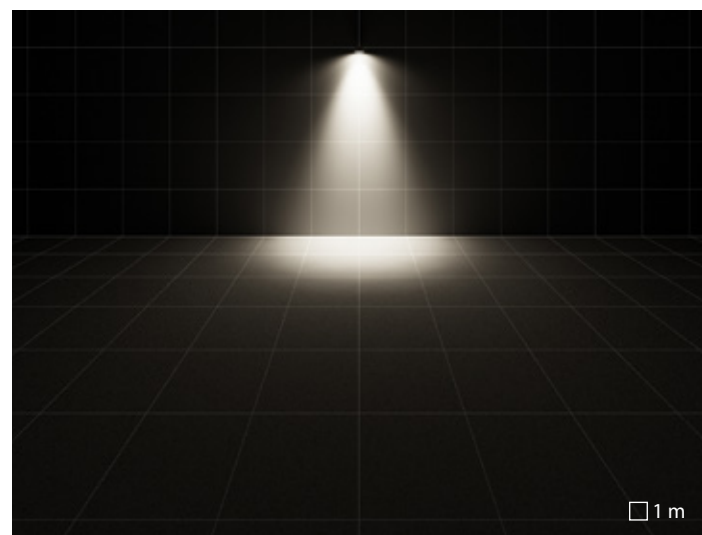
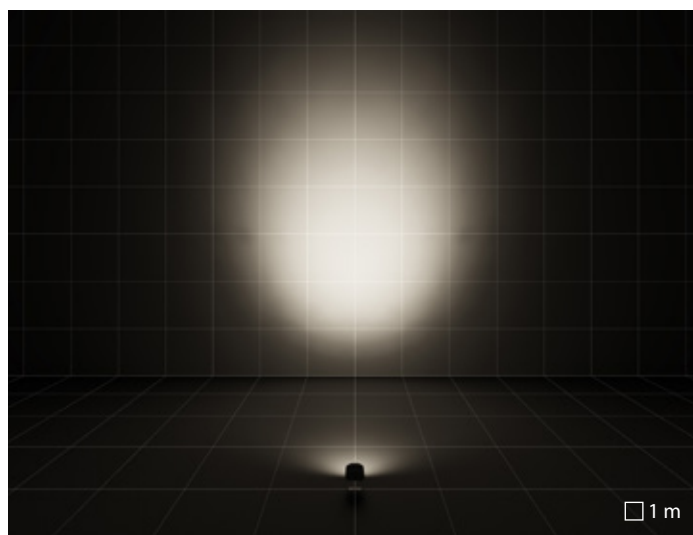
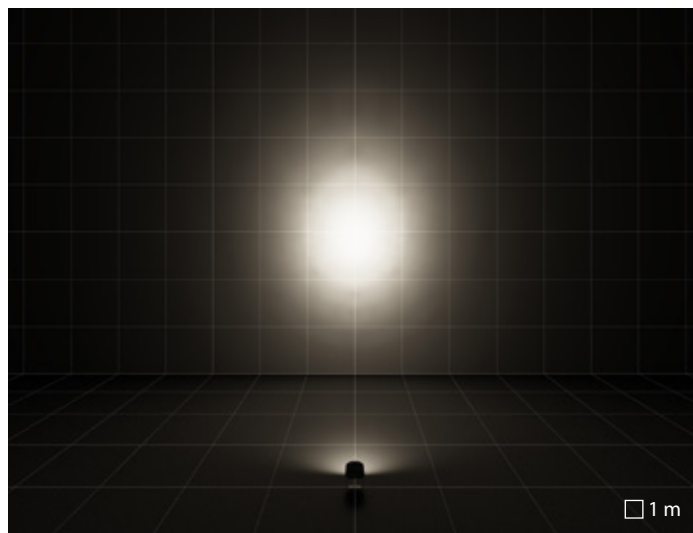
RGBW



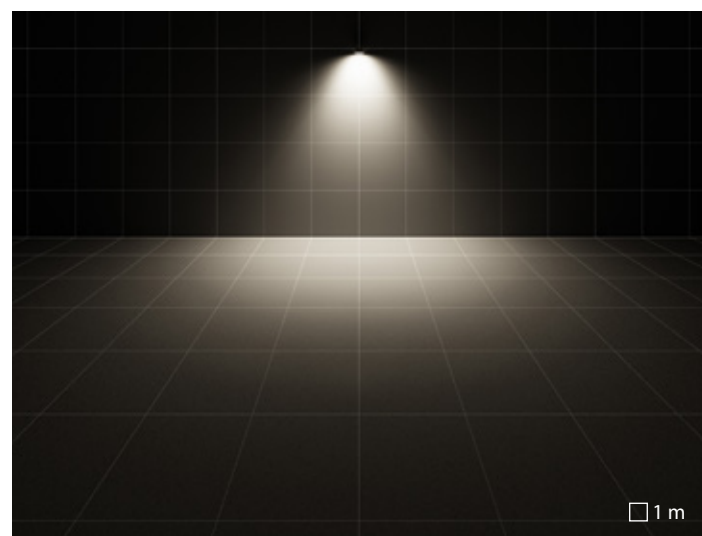
Tunable white (neem contact op met de afdeling verkoop)



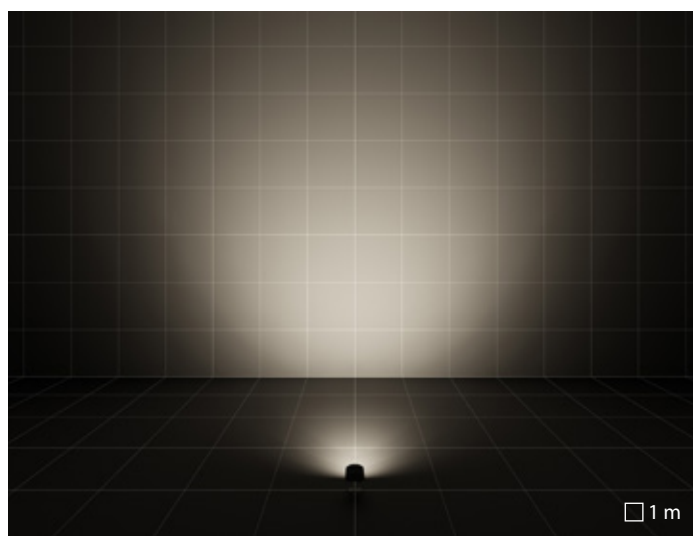
C/I cirkelvormige narrow beam

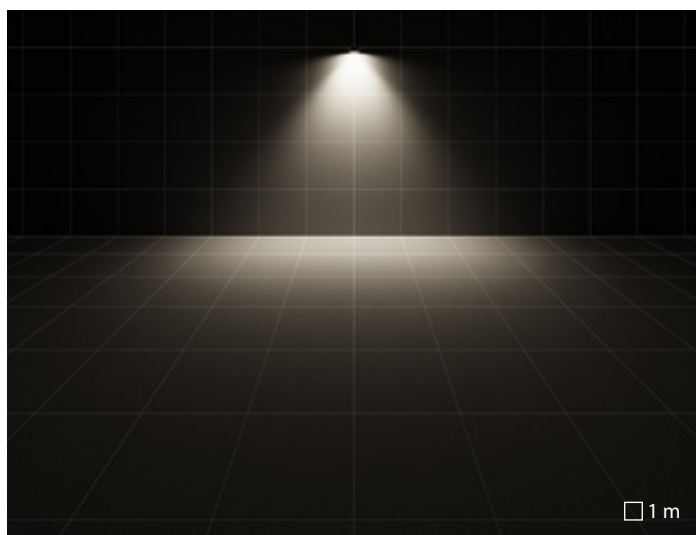


C/M cirkelvormige medium beam

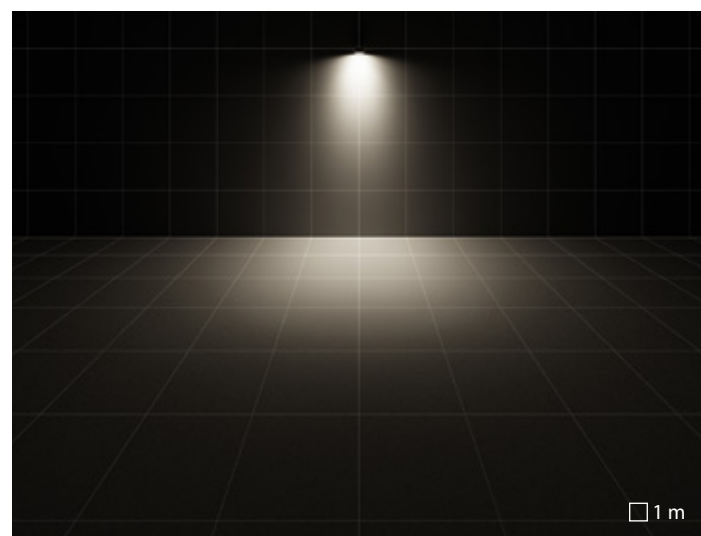
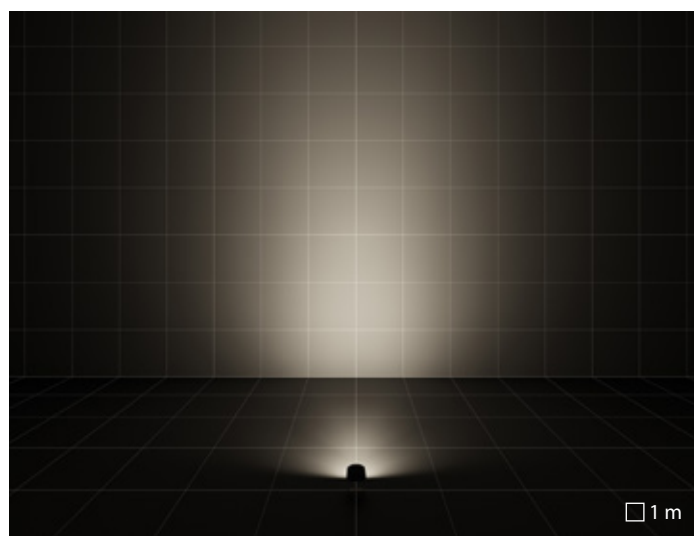
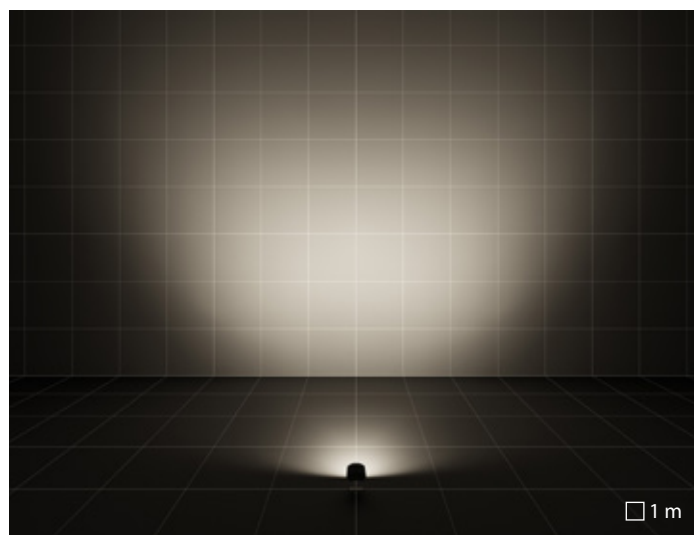


C/IW cirkelvormige verspreidende intensieve beam

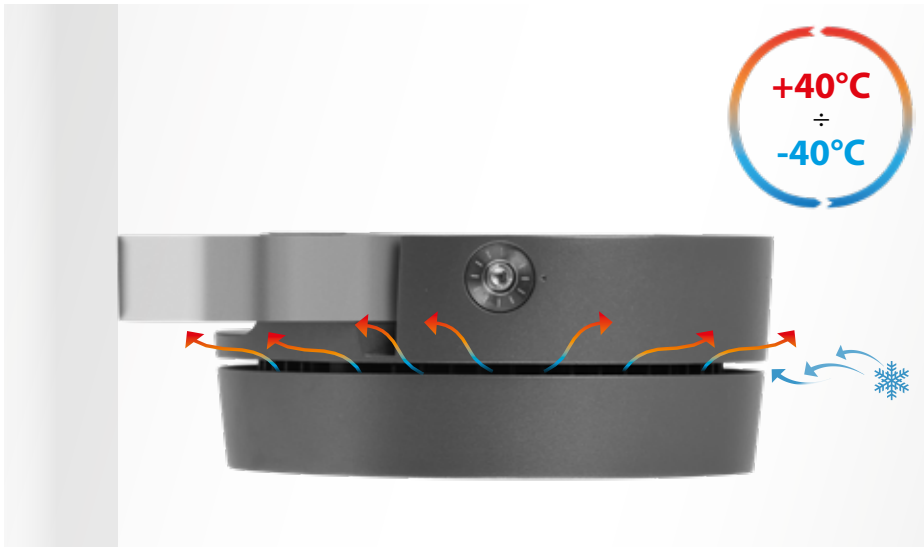




ELL 35°x65° elliptische optiek



ELL 65°x35° elliptische optiek



IP 66	FULL CUT OFF	ULR<1	CIE<3>95	CLASS II	DALI
2700 K	3000 K	4000 K			

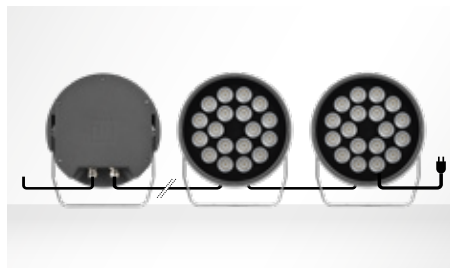
4154 min Reële lumen output (lm) 8788 max

■ AN-96 / Antraciet / Structuur mat

Behuizing van het armatuur bestaande uit twee aparte compartimenten, die zorgen voor maximale dissipatie van de warmte afkomstig van de elektronische onderdelen en LED's, vervaardigd in spuitgietaluminium, gelakt met polyester ISO 9227



Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave



Ieder armatuur is voorzien van twee scheurbestendige wartels IP 68 en een dop voor een aansluiting op het lichtnet van een enkele armatuur of in een doorlopende rij



Driver beschermd tegen piekspanningen van het netwerk tot 6 kV (DM)



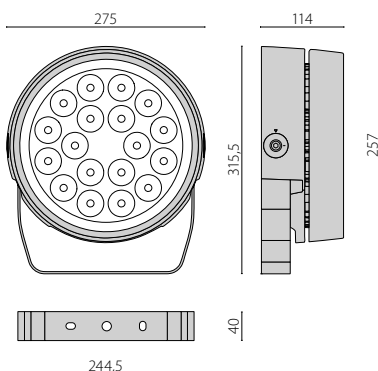
Extra rotatiebeugel +55°/-90°



Barn door (neem contact op met de afdeling verkoop)

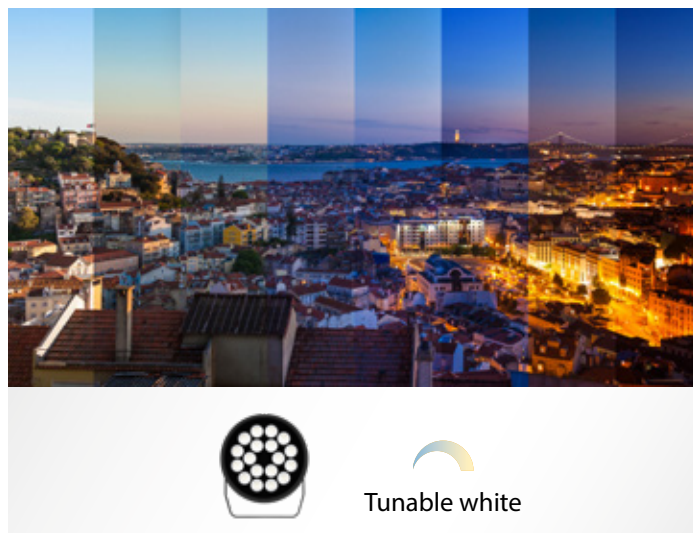


Glijdende basis uit gelakt aluminium voor montage op masten met diameter 60-76 mm. 2 armaturen

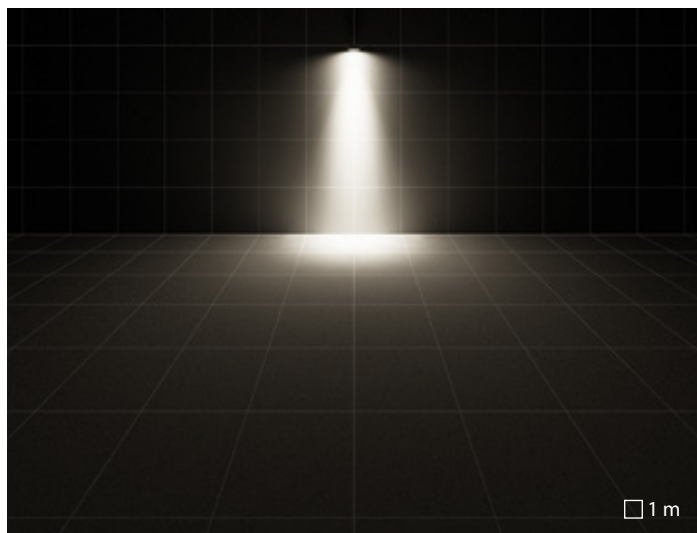




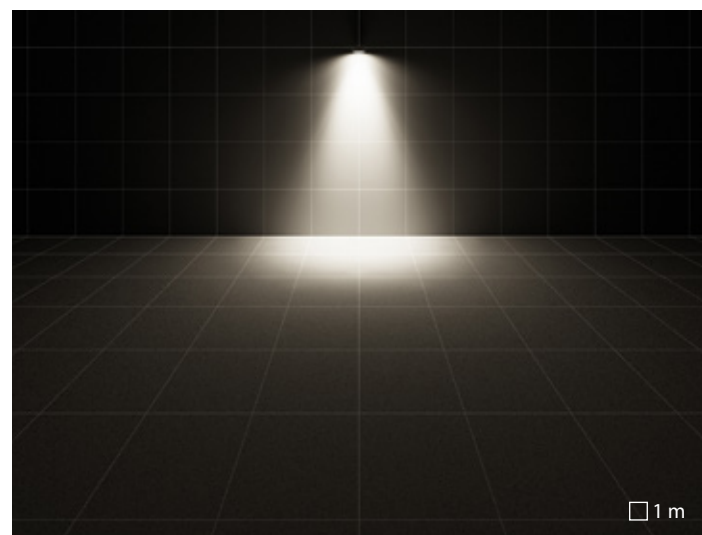
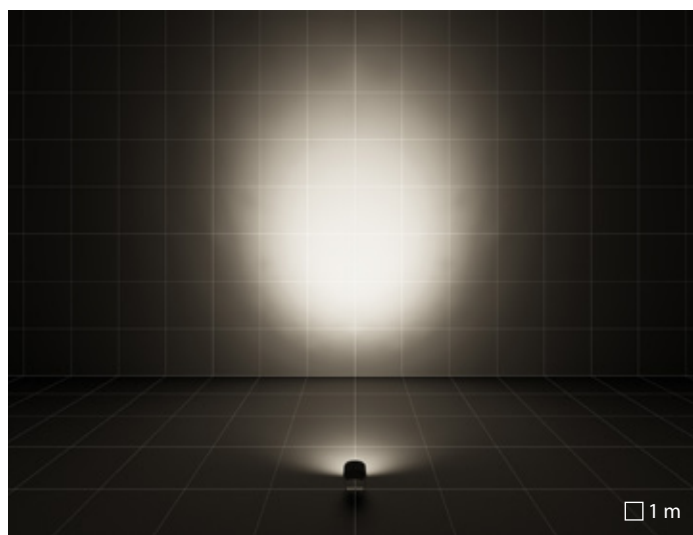
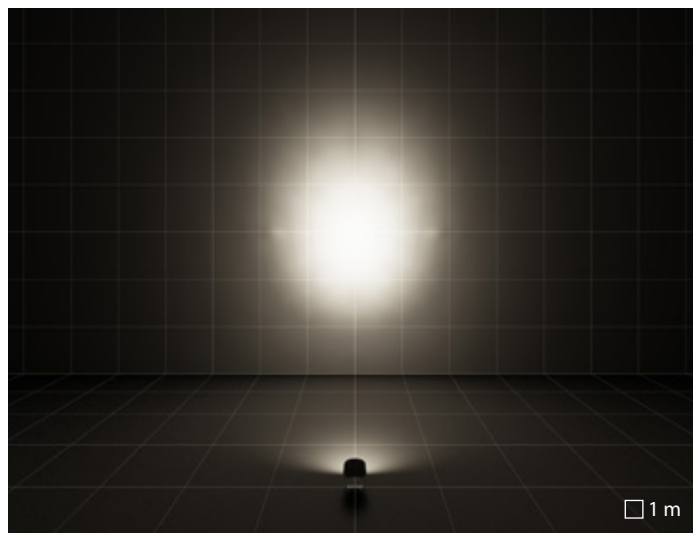
RGBW (neem contact op met de afdeling verkoop)



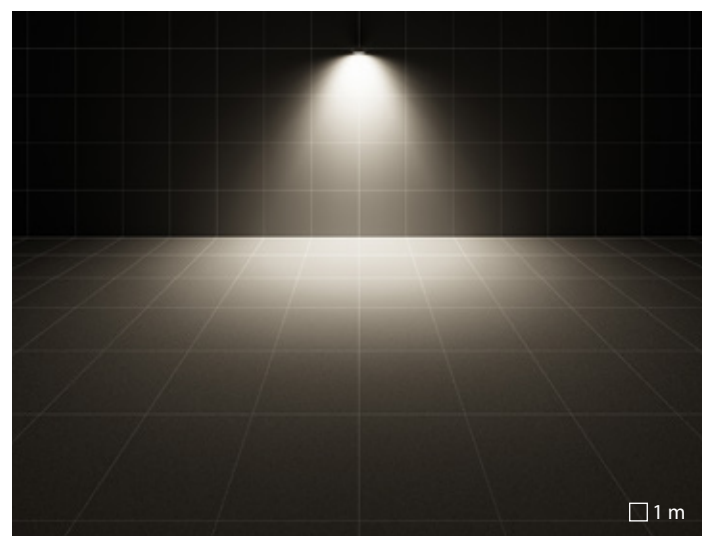
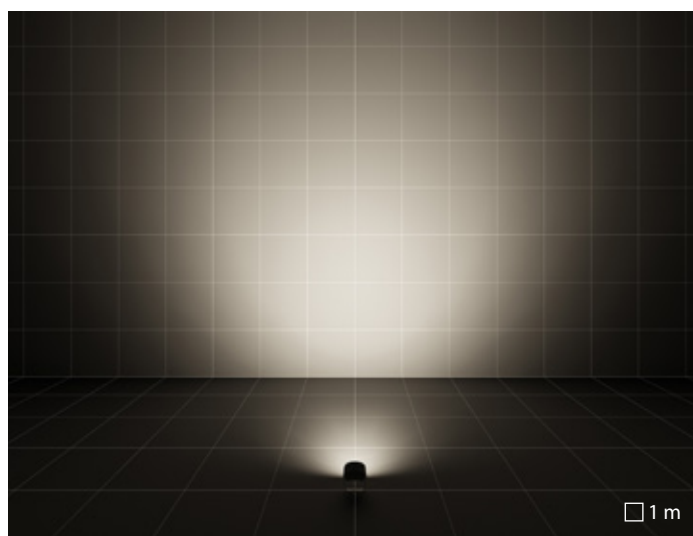
Tunable white (neem contact op met de afdeling verkoop)



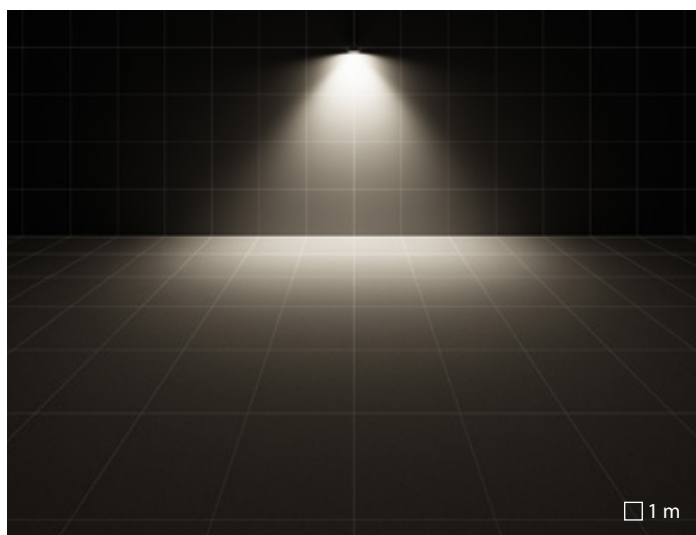
C/I cirkelvormige narrow beam



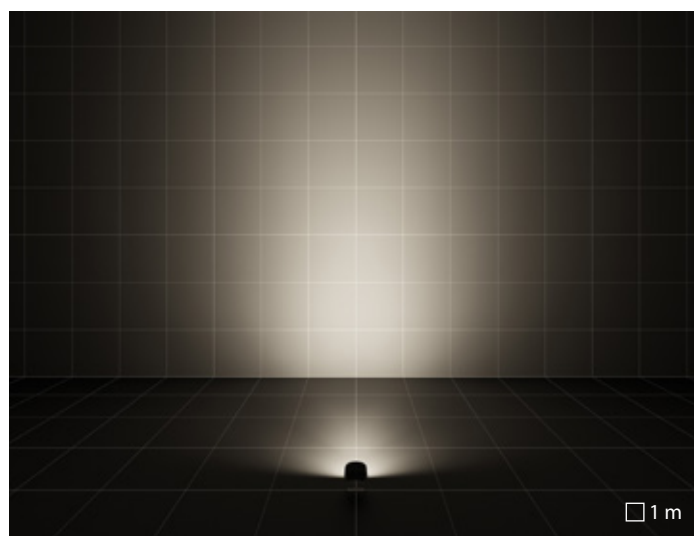
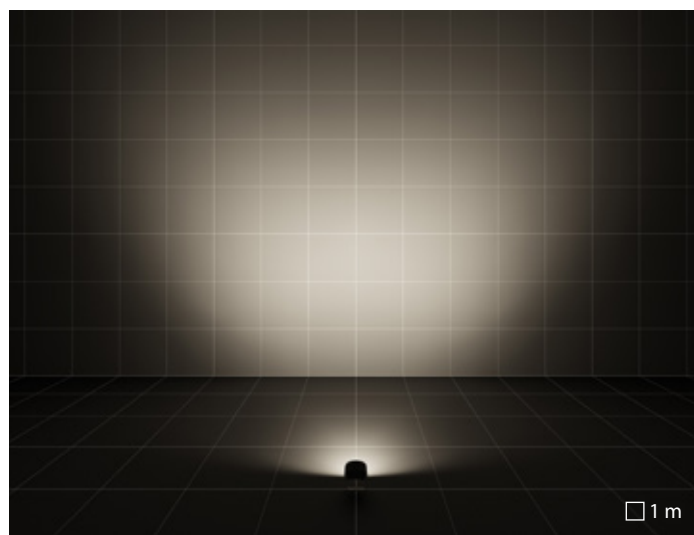
C/M cirkelvormige medium beam



C/IW cirkelvormige verspreidende intensieve beam



ELL 35°x65° elliptische optiek



ELL 65°x35° elliptische optiek