

SMART [PRO] 2.0 3X2M CIRCULAR

Bestelnr. GWP2630AM957



Omschrijving

High-power schijnwerper voor binnen en buiten, geschikt voor het verlichten van grote gebieden en sportfaciliteiten

- De behuizing is van aluminium EN AB 46100 met geïntegreerd koellichaam, gepoedercoat polyester met drievoudige behandeling
- Beschikbaar met 9 verschillende optieken, 3 kleurtemperaturen (3000/4000/5700K) en 3 verschillende CRI (CRI≥70, CRI≥80, CRI≥90)
- Metalen printplaat met CSP LED
- Externe drivers met connectoren, separaat te bestellen (DALI of DMX)
- Beschermd tegen piekspanningen tot 5kV (RCCB modus) en 10kV (normale modus), temperatuurbereik van -30°C to +50°C, IP66 en IKo8
- Klasse I
- Elektrische aansluiting via IP68 connector voor 1.5mm² kabels
- Reflector van gemetalliseerd PC HT of geanodiseerd en gepolijst aluminium
- Gehard 4mm dik glas, EPDM pakking en A2 RVS schroeven
- Bevestigingsschroeven met GEOMET®-behandeling
- Kunststof ontluuchting en anticondensatie apparaat
- Het kan gemonteerd worden aan de wand, plafond en op de grond dankzij de verstelbare gepoedercoate en gegalvaniseerde stalen beugel, met drievoudige behandeling, inclusief goniometer, geleverd als kit
- L90B10 (Tq 25°C) = 40.000 h; L80B10 (Tq 25°C) = 90.000 h

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC001744
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Reële lichtstroom [lm]:	97700	Armatuur wattage [W]:	970 W
Specifieke lichtstroom [lm/W]:	101	CRI:	90
Kleurtemperatuur [K]:	5700	Kleur / Afwerking:	Graphite grey / Grafietgrijs
IP waarde:	IP66	IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5
Beschermingsklasse:	I	Optiek:	C1 - Cirkelvormige
Stralings-hoek:	30°	Nettogewicht [kg]:	29,644
Totale lengte [mm]:	720	Totale breedte [mm]:	540
Totale hoogte [mm]:	287		

Mechanische eigenschappen

Materiaal behuizing:	Aluminium	Materiaal afscherming:	Glas
----------------------	-----------	------------------------	------

Installatie

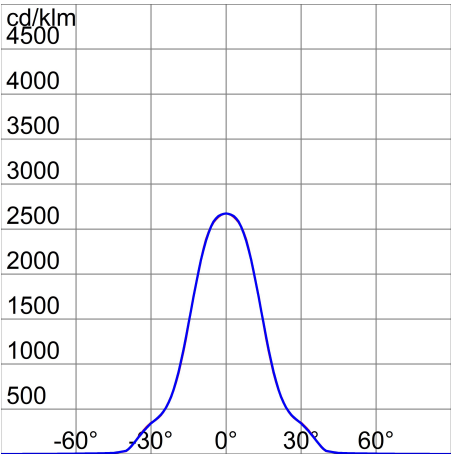
Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	High power schijnwerpers
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-30	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	50

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L90B10@40000h
Distributie licht emissie:	Direct	Lumen intensiteit klasse:	G*6
IPEA* (straat verlichting):	B	IPEA* (terreinen, rotondes):	A+
IPEA* (fiets-, voetpad):	B	IPEA* (groen):	A
IPEA* (historische stadscentra):	A5+		

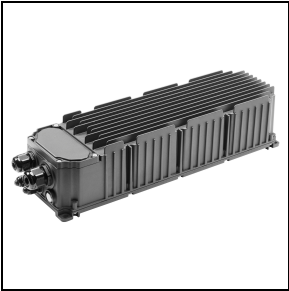
Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Voorschakelapparatuur

SMART [PRO] 2.0 3X2M



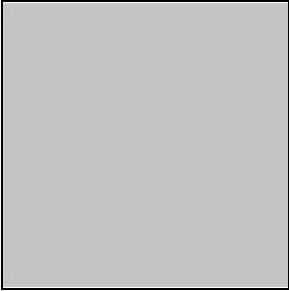
GWP20031
DALI voedingseenheid 220-400 V



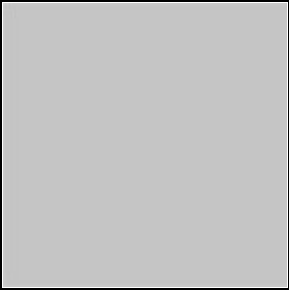
GWP20032
DMX voedingseenheid 220-400 V

Optionele accessoires

SMART [PRO] 2.0 3X2M



GWP2903
Reserveglas



GWP2904
Rode stip ondersteuning

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>



GWP2905

Lichtaafscherming



GWP20004

GW Connect 12-polige connector



GWP20113

3-weg verbindingskit



GWP20114

4-weg verbindingskit



GWP20006

Driver ondersteuningsbeugel



GWP20005

Kabel H07RN-F 12x1,5 mm² - haspel 50 m

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt GEWISS zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.gewiss.com/ww/en/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty>