

STADIUM PRO 1M ASYMMETRIC

Bestelnr. GWP3131DB840



Omschrijving

High-power schijnwerper, voorzien van een LES (Light Emitted Surface) met hoge emissie, geschikt voor het verlichten van kleine en middelgrote sportfaciliteiten

- De schijnwerper heeft een grafietgrijze afwerking met driewaardige behandeling voor maximale weerstand tegen oxidatie en is uitgerust met een geïntegreerd "zelfreinigend" thermisch dissipatiesysteem
- De schijnwerper is verkrijgbaar in kleurtemperaturen 4000K of 5700K en $\text{CRI} \geq 70$, $\text{CRI} \geq 80$ of $\text{CRI} \geq 90$ ($\text{TLCI} \geq 80$)
- De serie bevat ook 6 soorten circulaire optieken: van 8° tot 40° , 1 symmetrische/elliptische optiek en 2 asymmetrische optieken
- De driver van de DALI of DMX-RDM versies, kan worden verplaatst om de warmteafvoer te optimaliseren
- De schijnwerper heeft een externe voedingsbox die bevestigd is aan de achterkant van het koellichaam
- Beschermd tegen piekspanningen tot 6kV in differentiële modus en 10kV in normale modus
- Het T.I.R.Ex optische systeem, ontwikkeld door GEWISS, met zeer transparante PMMA HT-lenzen, maakt totale controle over de lichtbundel mogelijk, waardoor enorme flexibiliteit op ontwerpgebied mogelijk is, met hoge kwalitatieve en kwantitatieve prestaties
- Met een ontluchtings- en anticondensklep, beschermd tegen onbedoelde impact
- Het richtsysteem wordt gegarandeerd door een goniometer die in de beugel is geïntegreerd en die de richtfasen tijdens de installatie vergemakkelijkt
- L90B10 ($T_q 25^\circ\text{C}$) = 40.000 h; L80B10 ($T_q 25^\circ\text{C}$) = 75.000 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 $\pm 7\%$. 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]:	44500	Armatuur wattage [W]:	480 W
Specifieke lichtstroom [lm/W]:	93	CRI:	80
Kleurtemperatuur [K]:	4000	Kleur / Afwerking:	Graphite grey / Grafietgrijs
IP waarde:	IP66	IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5
Beschermingsklasse:	I	Optiek:	A1 - Asymmetrische
Stralings-hoek:	45°	Nettogewicht [kg]:	15,222
Totale lengte [mm]:	655	Totale breedte [mm]:	302
Totale hoogte [mm]:	194		

Mechanische eigenschappen

Materiaal behuizing:	Aluminium	Materiaal afscherming:	Glas
Gloeidraadtest [°C]:	0		

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	50/60		

Installatie

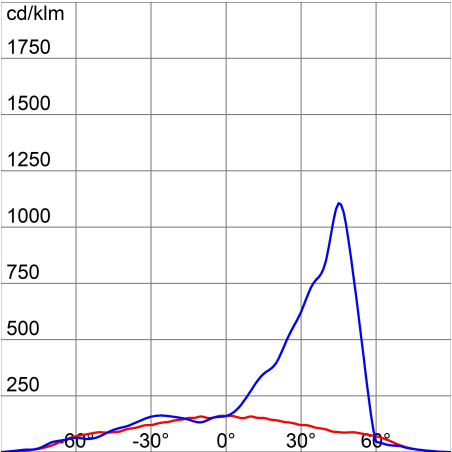
Plaats van toepassing:	Outdoor	Montage type:	High power schijnwerpers
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	-25	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	50

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L90B10@40000h
Distributie licht emissie:	Direct	IPEA* (terreinen, rotondes):	B

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



Optionele accessoires

STADIUM PRO 1M RM



GWP30004
Rode stip ondersteuning



GWP30002
Lichtafscherming voor versies met
ronde optiek



GWP30003
Zonneklep voor versies met
symmetrische of ronde optiek



GWP20113
3-weg verbindingskit



GWP20114
4-weg verbindingskit

STADIUM PRO 1M - SYMM

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>



GWP30006

Reserveglas voor versies met
symmetrische optiek

STADIUM PRO 1M - ASYMM



GWP30009

Reserveglas voor versies met
asymmetrische optiek