

DATENBLATT
PX831WW
Archi-Flood

Merkmale

- linearer, 100% flackerfreier Betrieb, ohne PWM
- dimmbar von 0 bis 100%
- von warmweiß 2700K bis kaltweiß 6500K stufenlos einstellbar
- Ansteuerung über DMX
- alle Parameter über RDM einstellbar
- Betrieb ohne Lüfter
- Herstellung in Chromstahl
- entwickelt in der Schweiz

Beschreibung

Diese Flutlichtleuchte wurde für die erstklassige homogene Ausleuchtung von großen Flächen im Innenbereich entwickelt. Sie lässt perfekte Aufzeichnungen durch elektronische Kameras zu, da keinerlei Bildstörungen entstehen. Die Farbtemperatur kann den jeweiligen Gegebenheiten angepasst werden. Sie ist standardmäßig mit 2 x 165 langlebigen und Farbkonstanten LED von Samsung ausgerüstet.

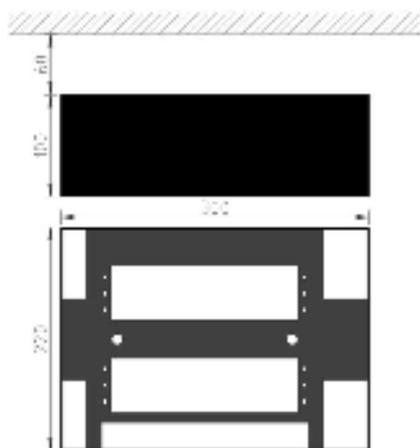
Durch Ihre stabile und äußerst robust aufgebaute Konstruktion eignet sie sich auch für den sehr anspruchsvollen Einsatz in Sporthallen*. Auch bei schnellen Sportarten ist keinerlei kaum wahrnehmbarer Stroboskopeffekt spürbar, eine Erscheinung die bei Sportlern häufig zu Unwohlsein, Konzentrationschwäche und Müdigkeit führen kann.

Nur die besten Materialien sind bei dieser Leuchte zum Einsatz gekommen und sie ist im Schadensfall einfach zu reparieren. Das Netzteil stammt von MeanWell und ist weltweit im Einsatz und auch beim Lieferant an Lager. Die Streuscheibe hat 35 Jahre Verfärbungsgarantie und stammt von einem der renommiertesten Hersteller Deutschlands.

Die Haube kann auf Wunsch in verschiedenen Farben nach RAL oder nach Ihren Vorgaben lackiert werden. Bitte beachten Sie, dass wegen des lüfterlosen Aufbaus ein Abstand von 60mm zur Decke gewahrt werden muss. Da kein Streulicht austritt, ist das kein Problem.

Zahlreiche Löcher und eingelassene Gewinde erlauben es, die Leuchte an Rundrohren, Kabelkanälen oder anderen Tragsystemen zu befestigen. Gerne beraten wir sie im Detail.

Abmessung



Abstand von der Decke: min. 60 mm

Diverse Löcher, teilweise mit Gewinde M4, stehen zur Befestigung zur Verfügung.

Auf Wunsch liefern wir entsprechende Haltebügel nach ihren Angaben.

Technische Daten

Typ	PX831WW
Axiale Lichtstärke 6500K	8230 lm
Axiale Lichtstärke 50/50	7940 lm
Axiale Lichtstärke 2700K	7170 lm
Mittlerer Ausfallwinkel	60°
DMX-RDM	Einstellung aller Parameter möglich
DMX Ein- und Ausgang	1 / 1
DMX-Anschlüsse	RJ45 nach DIN
Isolationsspannung	> 5000V
Netzteil	120 - 245V AC, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Max 0,33A
Empfohlene Vorsicherung 16A	Für jeweils 5 bis 6 Lampen
Gehäusematerial	Chromstahlblech 1,5mm
Gewicht	5 kg
Maße	Breite: 300mm Höhe: 100mm Tiefe: 220mm
*Ballwurfsicherheit	TÜV-Süd, beantragt