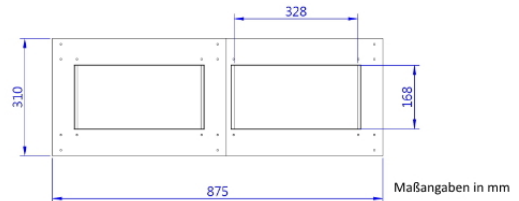


PL-SPH-2/3-11-840
mit 2 Modulen



LED Sporthallen Beleuchtung

flexibles Sporthallen System, indoor Sportstätten optimiert
mit Ballwurfsicherheitszertifikat gemäß DIN 18032-3

- **Bestes gleichmäßiges Licht bei geringer Blendwirkung**
- **Sofortige Verfügbarkeit des Lichts (Ein- Ausschalten ohne Unterbrechung)**
- **Optionale Steuerungsmöglichkeiten (Dimmung, DALI, ZigBee)**
- **Gleichmäßige Dimmbarkeit der gesamten Anlage.**
- **Möglichkeit bis auf 10% runter zu dimmen, dadurch enorme Energieeinsparung gegenüber Altanlagen von >75%**
- **Wartungsarm durch robuste Bauweise und lange Lebenszeit >50.000 Std.**
- **Druckguss-Aluminiumkühlkörper, weiße / schwarze Lackierung, MCPCB, PC-Linse**
- **Abdeckung aus gehärtetem Schutzglas, Edelstahl-Standardhalterung / Multifunktions-Drehhalterung (optional)**

LED Sporthallenleuchte mit 2 Modulen

inkl. 2 Bügelhalterungen

Modell: PL-SPH-2/3-11-840 (2x105W4000)

inkl. Meanwell Netzteil und Befestigungsbügel

DALI dimmbar 0-10V

Gewicht: ~13Kg

Länge/Breite/Höhe: 2 Module inkl. Rahmen: 875x310x170mm

Eingangsspannung: AC90-305V

Frequenz: 50-60 HZ

Leistung: 2x~105W

Lichtfluss Effizienz: ~24800lm

Lichttemperatur: ~4000K

CRI (color rendering index) >82

Power factor: >0.95

Chips: OSRAM multi smd

Lichtaustritt: symmetrisch 80°

Umgebungstemperatur: -40 bis +40C°

Lebensdauer L85 (tq 25 °C) = 50.000h

Schutzart: IP66 Schlagschutz: IK08

Zertifikate: CE, ROHS

Ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3

vom Institut für Sportbodentechnik

360 Stunden Salzsprühstest bestanden, 3G-Vibrationstest, >60

m/s Winddrucktest Windlasttest, säurebeständig, IEC 62471

Photo-biological Safety

Herstellergarantie: 5 Jahre

