

Flat 1230 Sport

Die moderne Deckenleuchte für indoor Sportanlagen.

Die moderne Flat 1230 sport Leuchte mit hohen optischen und technischen Parametern, ist für Sportanlagen (z.B. Tennis- und Squashplätze) entwickelt worden. Gekennzeichnet durch symmetrisch angeordnete Aluminiumlamellen und Schutzgitter. Die Leuchte hat IK10 Grad der Stoßfestigkeit und ist Ballwurfsicher.

Anwendungen

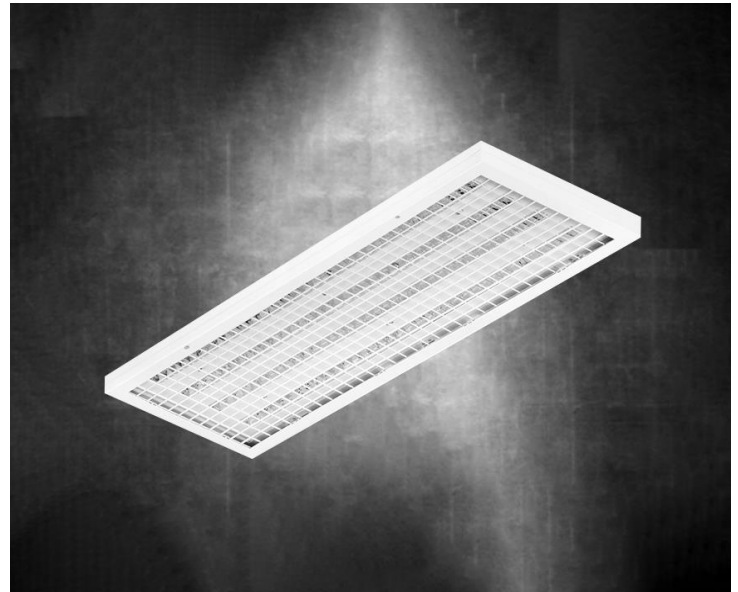
Sporthallen

Eigenschaften

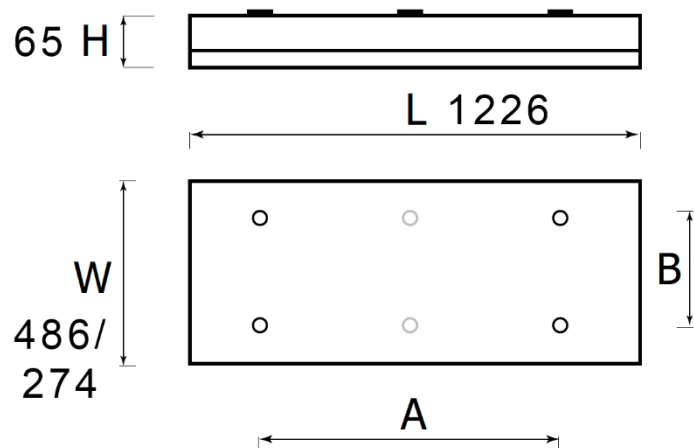
- hohe optische/technische Parameter für Sportanlagen
- geringe Blendwirkung
- geringe Aufbauhöhe für kleine/mittlere Sporthallen
- hohe Effizienz mit 125lm/W
- Ballwurfsicher und IK10

Optionen

- Lichtfarben: 3000K / 4000K
- Wattagen von 50 - 145 Watt



Dimensionen



Technische Daten

Länge/Durchmesser	1'226mm - 65mm
Abmessungen (B*H)	486 mm - 65 mm
Lichtstrom	6'000 lm - 20'000 lm
Leistung	50 W - 145 W
Spannung	220 - 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsfaktor	>0.97
Treiber	-
Farbtemperatur	3000K / 4000K
Colour Rendering Index (CRI)	> 83
Abstrahlcharakteristik	breitstrahlend
Steuerung	on/off

Material

Gewicht	14.6 kg
Material der Abdeckung	PC
Material	Stahlblech lackiert
Farbe	Weiss

Umweltbedingungen

Einsatzgebiet	indoor
Umgebungstemperatur	-
Installationshöhe	3-15m
Schlagfestigkeit	IK10
Schutzart	IP20
Spezielles	Parabolrastrer (PAR) aus eloxiertem, poliertem Reinstaluminium und MPRM-Diffusor.

Nachhaltigkeit

Garantie	5 Jahre
Erwartete Lebensdauer	> 52'000 h
Reparierbar	ja
Energieeffizienzklasse	A+ (energy saving)
Zertifizierungen	ENEC (Netzteil), CE, HACCP+

