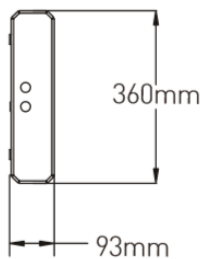
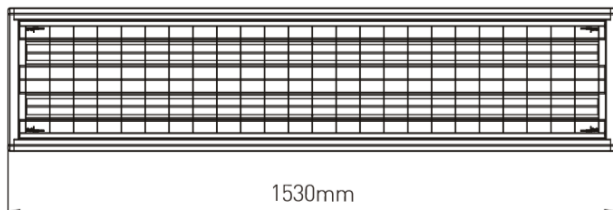




- Effiziente und robuste LED-Innenleuchte in rechteckiger Bauform für Sportstätten wie z.B. Fußball, Tennis oder Squash
- Schlagfestigkeitsklasse IK10, ballwurfsicher nach DIN 18032-3
- sehr gute Entblendung (bis 100W: UGR>19)
- aus Aluminium
- Farbe Weiß
- in unterschiedlichen Leistungsstufen bis zu 200 W,
- Abstrahlwinkel 90°
- Wand- bzw. Deckenhalterung, Optionale Seilabhangung
- Farbtemperatur 4.000 K (3.000K, 5.000K, 6.500K: auf Anfrage), Farbwiedergabewert 80 Ra
- Schutzart IP 20
- Hoher Lichtstromerhalt L80B10 > 50.000 h
- Dimmbar per DALI-Steuerung
- einfache Installation, dank innovativer Verdrahtungstechnik



Ballwurfsicher  
nach DIN  
18032-3



### TECHNISCHE DATEN

Abmessung	1530 x 360 x 93 mm
Leistungsaufnahme	siehe Produktübersicht
Lumen pro Watt	125 lm/W
Energieverbrauch	siehe Produktübersicht
Farbwiedergabewert	≥ 80 Ra
LED Typ	SMD 2835
LED Anzahl	624
Farbkonsistenz	<5 SDCM   <3 SDCM (a.A.)
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeitsklasse	IK10
Abdeckung	Polycarbonat
Abstrahlwinkel	90°
Produktmaterial	Aluminium
Produktfarbe	Weiß
Produktgewicht	~ 11,5 kg
Umgebungstemperatur	-20 bis +40° C
Luftfeuchtigkeit	< 85%, nicht-kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre

### LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	150 W
Umgebungstemperatur	25° C
Lampenlichtstromerhalt	L80
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	> 50.000 h

### NORMEN

Sicherheit	EN60598-1, EN60589-2-1, EN61347-1, EN61347-2 -13, EN62384, EN62493
EMV	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547
Sonstige	DIN 18032-3



### TREIBER

Hersteller	Philips XITANIUM
Eingangsspannung	220-240V
Leistungsfaktor	> 0,95
Dimmbar	DALI
THD	< 15 %
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,25 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Schutzart	IP67
Überspannungsschutz	4 KV
Gewährleistung	5 Jahre

PRODUKTÜBERSICHT

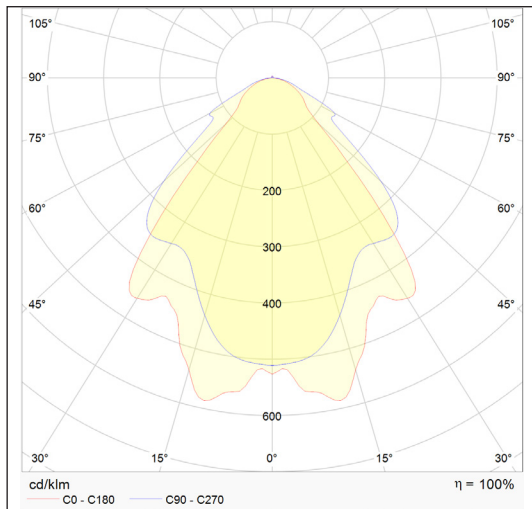
Artikelnummer	Bezeichnung	Abmessungen in mm	Gewicht	Leistungsaufnahme	Lichtstrom	UGR	Farbwiedergabe	Farbtemperatur*	Abstrahlwinkel	Lichtausbeute	EEK
6989245	SPORT 100W 4.000K 90°	1530x360x93	11,5 kg	100 W	12.500 lm	> 19	> 80 Ra	4.000 K	90°	125 lm/W	A++
6989246	SPORT 150W 4.000K 90°	1530x360x93	11,5 kg	150 W	18.750 lm	> 20	> 80 Ra	4.000 K	90°	125 lm/W	A++
6989247	SPORT 200W 4.000K 90°	1530x360x93	11,5 kg	200 W	25.000 lm	> 22	> 80 Ra	4.000 K	90°	125 lm/W	A++

Lieferumfang: LED Anbauleuchte SPORT / Integrierter LED Treiber / Installations-/ Betriebsanleitung

\* andere Lichtfarben auf Anfrage

ZUBEHÖR

6989248	SPORT Deckenhalterung ( enthalten 6 Stück)
6989249	SPORT Montagehalterung (enthalten 2 Stück)
6989250	SPORT Seilaufhängungssatz (enthalten 4 Stück)



Lichtverteilungskurve SPORT 200W 4.000K 90°

