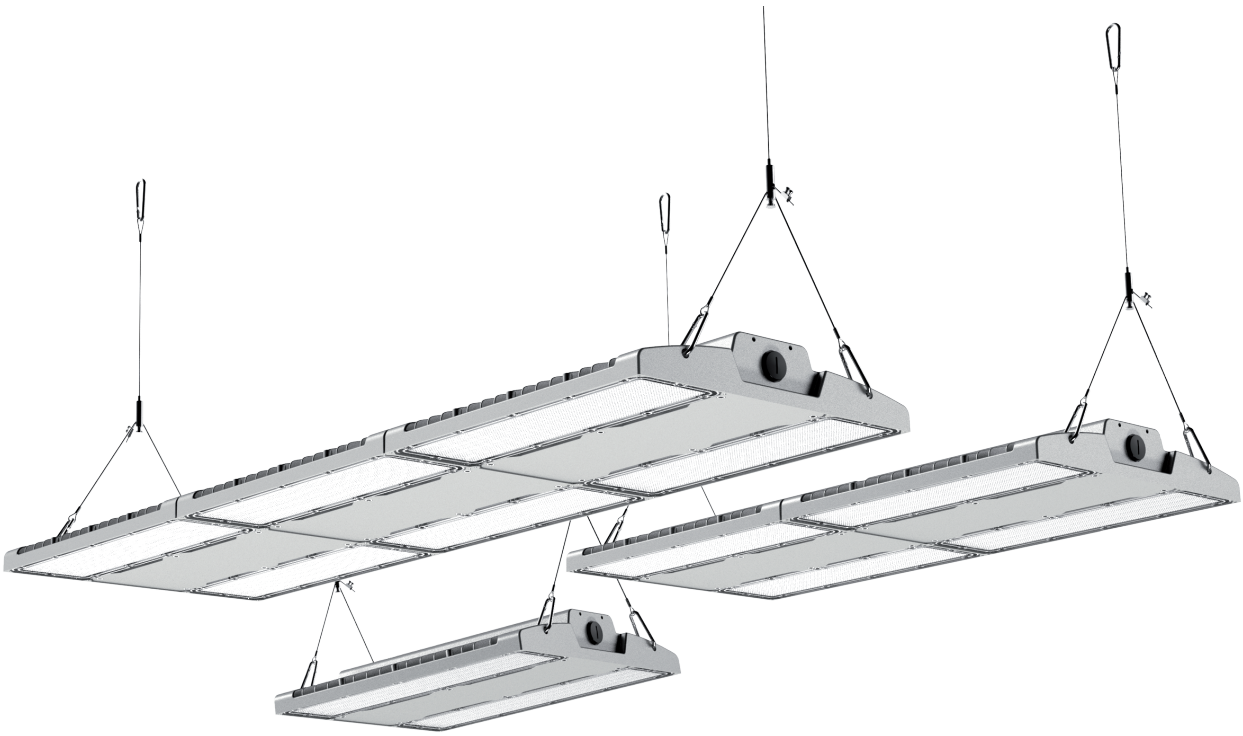
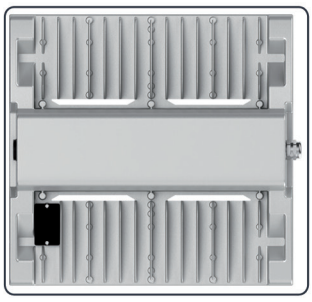
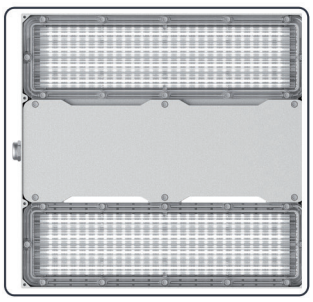
LITESA

LED Hallenstrahler I GBX







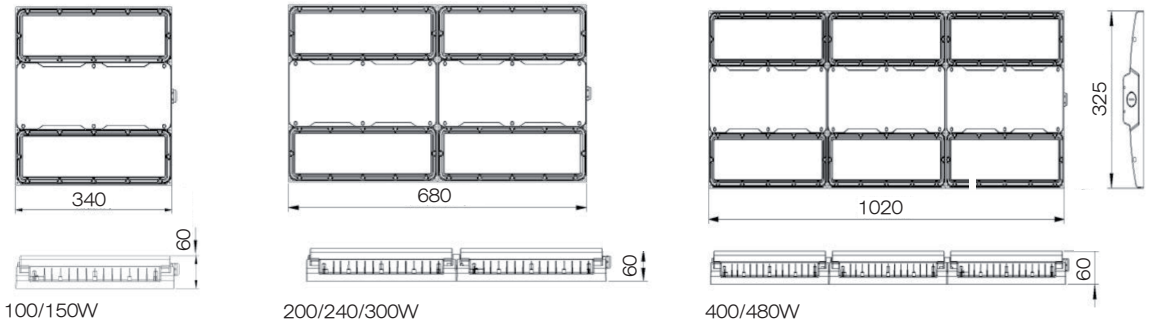
5 JAHRE GARANTIE. BALLWURFSICHER. 100W - 480W.

82.000 BETRIEBSSTUNDEN. **IP66.IK10.** BIS ZU 155lm/W.

Technische Daten

Artikelnummer	GBX100	GBX150	GBX200	GBX240	GBX300	GBX400	GBX480
Leistungsaufnahme	100W	150W	200W	240W	300W	400W	480W
Lichtstrom bei 5000K	bis zu 15500lm	bis zu 23250lm	bis zu 31000lm	bis zu 37200lm	bis zu 46500lm	bis zu 62000lm	bis zu 72000lm
LED Anzahl	208 Stck.	208 Stck.	416 Stck.	416 Stck.	416 Stck.	624 Stck.	624 Stck.
Lichtquelle	Seoul SMD3030						
Lichtausbeute	bis zu 155lm/W (Abhängigkeit von Farbtemperatur, Abschirmung und Abstrahlwinkel) I bis zu 150lm/W						
Farbtemperatur	Standard: 5000K ; Optional*: 3000K, 4000K						
Farbwiedergabe	Ra > 80						
Abschirmung	transparent Polycarbonat						
Abstrahlwinkel	symmetrisch: 60° / 90° / 120° / 55° (UGR) / 85° (UGR) I asymmetrisch: 25° x 85° / 60° x 100° / 80° x 100°						
Gehäuse	Aluminiumdruckgussgehäuse						
Gehäusefarbe	silbergrau						
Montagemöglichkeiten	Abgehangene Montage I Direkte Montage Bügel (optional)						
Maße							
Gehäuse	340 x 325mm	340 x 325mm	680 x 325mm	680 x 325mm	680 x 325mm	1020 x 325mm	1020 x 325mm
Höhe	60mm						
Gewicht	3.5kg	3.7kg	6.7kg	6.8kg	7.8kg	10.7kg	11.1kg
Vorschaltung							
Netzteil	Sosen I Optional: 3h Notlicht						
Eingangsspannung	AC 220 - 240V, 50/60Hz						
Dimmfunktion	Optional: 1-10Vdc, DALI, PIR, Smart Control, Mikrowellensensor, Tageslichtsensor						
Schutzfunktionen	Kurzschluss I Überspannung I Überstrom I Temperaturabschaltung I PFC						
Schutzklasse	Schutzklasse I ENEC						
THD	< 15%						
System							
Power Faktor	> 0.91						
IP Schutzklasse	IP66						
IK Schutzklasse	IK10						
Luftfeuchtigkeit	15% - 90%						
Arbeitstemperatur	-30°C - +50°C						
Lebensdauer L_{80}	82.000 Betriebsstunden (Ta=25°C)						
Garantie	**5 Jahre**						
Zertifizierungen	**CE-EMC, CE-LVD, ENEC, CB, TÜV, ROHS, DIN 57710-13 (ballwurfsicher)**						

Technische Zeichnung (Angaben in mm)



100/150W 200/240/300W 400/480W

* auf Anfrage, ggf. längere Lieferzeit oder Mindestabnahmemenge erforderlich

Stand 09/2021. Druckfehler, Irrtümer und technische Veränderungen vorbehalten.
Alle Angaben beziehen sich auf Messungen oder Durchschnittswerte und können von den tatsächlichen Werten leicht abweichen (+/- 5%).
Es gelten die aktuellen Geschäfts- und Garantiebedingungen.

LITESA
Zum Buchenberg 5
09569 Oederan