



# HIGH BAY BEAM LITE 240



## Anwendungsgebiete

Hochleistungsstrahler für alle industriellen Anwendungen:

- Produktions-, Logistik-, Lagerhallen und hohe Hallen
- Grossmärkte, Messehallen, Kühlhallen
- Park- und Rangierflächen



## Produktvorteile

Hocheffizient und formvollendet - die GLT High Bay Beam Lite 240 liefert starkes Licht nach Maß:

- Modularer Gesamtaufbau mit austausch- und ersetzbaren Hauptkomponenten
- Energieeffizientes Hochleistungsnetzteil
- Druckausgleichsmembran gegen Kondenswasserbildung
- Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, staubdurchlässig, pulverbeschichtet
- Langlebiges und leuchtstarkes LED-Lichtfeld
- Stoßfeste Hochleistungsoptik in Linartechnologie zur Streulichtreduzierung
- Energieeinsparung bis zu 80%
- ENEC-Zertifizierung



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom
1704245040001031	GLT High Bay Beam Lite 240 4K 90°	90°	4.000K	40.800 lm
1704245050001031	GLT High Bay Beam Lite 240 5K 90°	90°	5.000K	40.800 lm



## Produktdaten | GLT HIGH BAY BEAM LITE 240

Zertifizierung:	CE, ENEC
Photobiologische Schutzklasse (IEC/TR 62778):	1 (unbedenklich)
Schutzart (EN 60529): Stoßfestigkeitsgrad:	IP 65 IK08
Elektrische Schutzklasse (EN 61140):	I
Umgebungstemperatur:	-40°C bis zu +50°C
Energieeffizienzklasse:	B
Gewährleistung:	5 Jahre
Material Gehäuse: Material Optik:	Aluminiumdruckguss stoßfestes und UV-beständiges Polycarbonat (PC)
Abmessungen: Nettogewicht:	ø 386,5 x 227 mm 6.200 g (inkl. Netzteil)

### Lichttechnische Eigenschaften

Abstrahlwinkel:	90° breitstrahlend
Lichtausbeute:	ca. 170 lm/W
Lichtstrom (Lumen):	40.800 lm
Farbtemperatur:	4.000K, 5.000K
Farbwiedergabeindex: L70 (70% Lichtstärke):	Ra > 80 ca. 100.000 h

### Elektrische Daten

Eingangsspannungsbereich:	90 V - 240 V
Leistung:	240 W
Einschaltstrom max.:	73,5 A
Standard Stromaufnahme:	1,04 A
Betriebsfrequenz:	50 - 60 Hz
Leistungsfaktor:	> 95
Dimmung und Steuerung:	nein
Notstrom tauglich:	auf Anfrage

### Montage serienmäßig:

Deckenbügel mit Verstellbereich -45 bis +45 Grad und Pendelabhängung über Montageöse am Deckenbügel.

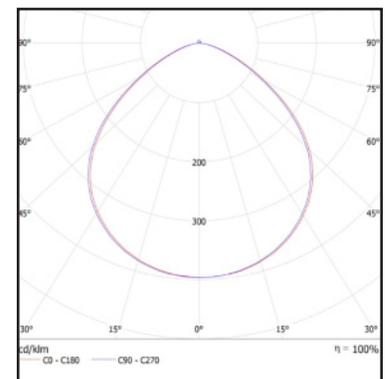
### Montage optional:

Wandbügel mit Verstellbereich 0 bis 90 Grad.

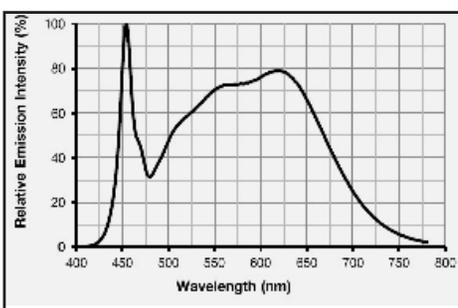
### Anschluss:

40 cm langes Anschlusskabel mit freien Enden im Lieferumfang enthalten, 3 Pole. Zuleitungskabeltyp: H07RN-F 3G1. Zuleitungskabeleingang: Kabelverschraubung.

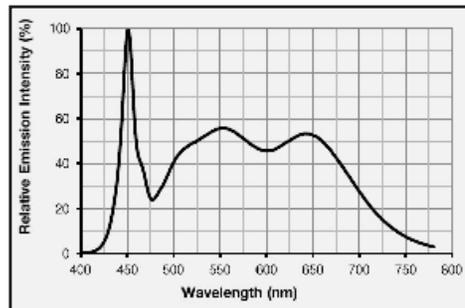
Photometrie 90°



Lichtspektrum 4.000K



Lichtspektrum 5.000K



Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung und ENEC. Bei Anwendung der Leuchte in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären, unter erhöhten Umgebungstemperaturen oder hoher bzw. kondensierender Luftfeuchtigkeit halten Sie bitte Rücksprache mit Ihrem Berater.