

# LSS



## **GBL DIII LED Blaulichtleuchte**

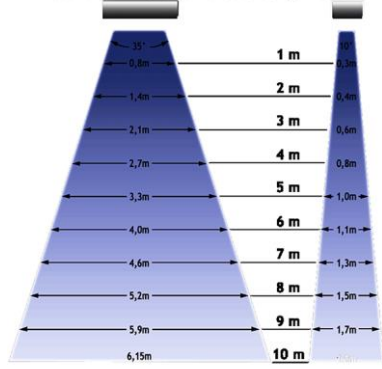
Die LSS *GBL DIII* ist eine kompakte, RDM-fähige LED-Blaulichtleuchte für den professionellen Theaterbetrieb. Ausgestattet mit modernen LEDs ist sie eine energiesparende, wartungsarme, langlebige und einfach einzubauende Alternative zu herkömmlichen Leuchtmitteln.

Die Ansteuerung und die Stromversorgung der *GBL DIII* erfolgt über eine DMX-Zuleitung. Mittels sogenannten Data-Power, der Verbindung von DMX512 mit 24V DC, wird über ein 4poliges XLR Kabel die Übertragung aller notwendigen Daten und die Stromversorgung gesichert. Mit der Schnittstelle DMX-THRU können bis zu 17 Leuchten hintereinander durch einen DMX-Kanal gesteuert und mit Strom versorgt werden. Es ist aber auch möglich, die *GBL DIII* Blaulichtleuchte ohne DMX-Signal zu betreiben. Mit Hilfe der DMX-Adressschalter sogar aufs Prozent genau.

Die *GBL DIII* bietet eine nahezu rechteckige Beleuchtungsfläche. Dies wird durch Abstrahlwinkel von etwa 35° und 10° erreicht. So können besonders Galerien und Gänge wesentlich gleichmäßiger ausgeleuchtet werden als mit herkömmlichen Leuchtmitteln.

Die *GBL DIII* besitzt ein kompaktes Design und wird mit zwei verschiedenen Bügeln angeboten.

## Technische Spezifikationen:

<b>Leuchtmittel</b>	6 x 1W LED
<b>Lichtleistung</b>	Max. 2300mW
<b>Farbe</b>	Royal-blau,450-465nm
<b>Abstrahlwinkel und Flächenmaße</b>	<p>25° x 10°</p> <p style="text-align: center;">Abstrahlwinkel und Beleuchtungsfläche</p> 
<b>Schutzart</b>	IP 20 SK III
<b>DMX-Adressierung</b>	Über drei Drehschalter
<b>Anzeigen</b>	1x LED (blau) für Power 1x LED (gelb) für DMX
<b>Gehäuse</b>	1,5mm Aluminiumblech / RAL 9005 gepulvert
<b>Spannungsversorgung</b>	24V DC / 350mA über DMX 4polig durchgeschleift
<b>Pin-Belegung</b>	1 = GND (Schirm) 2 = DMX Data – 3 = DMX Data + 4 = +24V DC
<b>Terminierung</b>	Keine eigene Terminierung 4-poliger DMX-Terminierstecker optional erhältlich
<b>RoHS konform</b>	Ja
<b>Bauform</b>	Fertigerät
<b>Abmessungen</b>	B x H x T in mm 220 x 90 x 74
<b>Gewicht</b>	Ca. 600g ohne Anschlusskabel
<b>Bestellnummer</b>	L01021