

Faserbeleuchtungseinheit BVO

(für SBI., WOD., WOC.)



Die faseroptische Beleuchtungseinheit BVO (für HEO., HEO., HEK.) dient als Lichtquelle für die Beleuchtung des Objektträgers über faseroptische Kabelstränge. Die Beleuchtungseinheit besteht aus einem Gehäuse mit einer Verkleidung, die einen Abwärtstransformator, eine Glühlampe (150 W, 24 V) und einen Wärmefilter sowie eine elektronische Steuerung der Glühlampenleistung und einen Ventilator enthält. Die installierte Lampe befindet sich in einem Glasgehäuse mit einem optischen System, das den Lichtstrahl formt. Diese Lampe bietet eine sehr hohe Strahlungsdichte. Die faseroptische Beleuchtung hat eine hohe Lichtintensität. Das Beleuchtungsfeld wird von einem elektronischen Steuergerät gesteuert, das in der Beleuchtungseinheit montiert ist. Es ist leicht, kompakt, einfach zu bedienen und das Vorhandensein eines Lüfters ermöglicht einen Dauerbetrieb von 8 Stunden.

Beleuchtungsstärke in der Ebene der Kupplungsseite der Leuchteinheit,
mindestens $1m\ 7500$

Netzspannung 220 ± 10

Netzfrequenz Hz 50

Leistungsaufnahme W 150

Übersetzt mit www.DeepL.com/Translator (kostenlose Version)