

Leistungsbeschreibung: Austausch konventioneller Scheinwerfer durch LED-Scheinwerfer

Kundeninformationen Bauherr :		
Name	Stadt Heilbronn	
Tel. Nr.:	07131/ 563005	
E-Mail:	bettina.reinhart@heilbronn.de	
Anschrift:	Berliner Platz 1, 74072 Heilbronn	
Ansprechpartner	Bettina Reinhart, kaufm. Verwaltung	
Kundeninformationen Baustelle :		
Name	Theater Heilbronn	
Tel. Nr.:	07131/ 563017	
E-Mail:	h.emrich@theater-hn.de	
Anschrift:	Berliner Platz 1, 74072 Heilbronn	
Ansprechpartner:	Harald Emrich, Leiter Beleuchtung	
Projektzeitraum:		
Start am:	Abschluss am:	Installationszeitraum:
frühestens KW 21	spätestens KW 27	-

Voraussetzungen:		Menge und Spezifikation:	
		Anzahl	Gerät
1) Ersatz Fußrampen	Die vorhandene Fußrampen-Beleuchtung soll auf den aktuellen Stand der Technik gebracht werden. Zielsetzung ist es, Geräte mit einem effektiveren Stromverbrauch einzusetzen, die in der Anwendung dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Die Fußrampen sollten die Farbtemperatur im Bereich von 2700-9000 Kelvin abdecken und im 16-bit Modus dimmbar sein.	7	LDDE Nanopix Slim FR 1440 (oder vergleichbar)
2) Ersatz Oberlicht HMI's	Die vorhandenen HMI-Scheinwerfer sollen durch energieeffizientere kopfbewegte LED-Profilscheinwerfer ersetzt werden, die dem aktuellem Stand der Technik entsprechen. Der Hauptfokus liegt bei den Geräten in einem Blendenschiebersystem, einer Lichtleistung von mind. 35.000lm, einem CMY oder RGB Farbmisch-System und einem leisen Betriebsmodus (Theatermodus). Die Scheinwerfer sollten die Farbtemperatur im Bereich von 2700-9000 Kelvin abdecken und im 16-bit Modus dimmbar sein.	4	ROBE Robin Forte EP (oder vergleichbar)

3) Ersatz Portalbrücke PC-Scheinwerfer	Vorhandene Halogen PC-Scheinwerfer sollen durch aktuelle LED-Fresnel-Scheinwerfer ersetzt werden. Zielsetzung ist es, Geräte mit einem effektiveren Stromverbrauch einzusetzen, die in der Anwendung, dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Der Hauptfokus liegt bei den Geräten in einem CMY oder RGB Farbmisch-System und einem leisen Betriebsmodus (Theatermodus). Die Scheinwerfer sollten die Farbtemperatur im Bereich von 2700-9000 Kelvin abdecken und im 16-bit Modus dimmbar sein.	20	ETC ColorSource Fresnel V
---	--	----	---------------------------