

Converterschrank

Entwickelt wurde der Converterschrank speziell für professionell hergestellte große Lichtwerbeanlagen.

Er soll die Unterbringung der Converter außerhalb der Lichtwerbe- oder Beleuchtungsanlage ermöglichen.

Beispiel Werbeturm: die Lichtwerbung inkl. der LEDs ist gut sichtbar oben auf dem Turm. Die gesamte „Technik“ befindet sich unten am Turmfuß im Converterschrank, also gut zugänglich in „Augenhöhe“.

Im Converterschrank sind neben den Convertern alle weiteren technischen Geräte untergebracht, z.B. Sicherungsautomaten, Steuerungen und Reihenklemmen für den Anschluss zum Stromnetz und zu den LEDs.



Converterschrank ... für bis zu 10 Converter

Technische Daten:

Typ: ES-411
 Breite: 785 mm
 Höhe (ohne Sockel): 1.100 mm
 Tiefe: 320 mm
 Material: GFK Kunststoff
 Schutzart: IP44

Converterschrank ... für bis zu 16 Converter

Technische Daten:

Typ: ES-412
 Breite: 1.115 mm
 Höhe (ohne Sockel): 1.100 mm
 Tiefe: 320 mm
 Material: GFK Kunststoff
 Schutzart: IP44

Converterschrank ... für bis zu 24 Converter

Technische Daten:

Typ: ES-413
 Breite: 1.445 mm
 Höhe (ohne Sockel): 1.100 mm
 Tiefe: 320 mm
 Material: GFK Kunststoff
 Schutzart: IP44

Sockelvarianten

Der Schrank wird standardmäßig mit einem Beton- aufbausockel für das bauseitige Fundament ausgeliefert. Alternativ können auch Wandkonsolen oder Eingrabsockel verwendet werden.



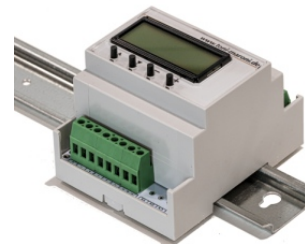
Sockel für Betonaufbau

Steuerungen

Bei dimmbaren Anlagen können wahlweise folgende Steuerungen zur Helligkeitsregulierung eingesetzt werden.



Steuerung 0-10 V für Hutschiene montage



Lichtabhängige Steuerung oder Lichtabhängige Steuerung mit Uhr