



Allgemeine Informationen

Die Lightbox HD EFM ist die perfekte Wahl für backbone-Anwendungen mit exzellentem Faserzugriff.

Durch ihre klar strukturierte Gliederung ist eine hochwertige, sichere und schnelle Montage von Faserabschlüssen in einem 19", 1HE großen Korpus möglich.

Zum Einsatz kommen hier Spleißkassettenblöcke mit max. 12 Spleißkassetten und integrierten Faserführungen, die ein Einzelfasermanagement ermöglichen.

Die Spleißkassetten sind wahlweise für Crimp- oder Schrumpfspleißschutz erhältlich.

Die bereits ab Werk komplett vorkonfektionierte, spleißfertige Lightbox HD EFM ermöglicht kurze Montagezeiten vor Ort.

Die Kupplungen sind mittels Schraubbefestigung oder Schnellmontage bereits montiert. Alle Pigtails sind farblich gemäß Telekomstandard codiert, abgesetzt und in die Spleißkassetten eingelegt.

Aufgrund ihrer moderaten Abmaße kann die Box auch in Gestellen von 400 mm Tiefe eingesetzt werden.

Die Lightbox HD EFM ist aus Edelstahl gefertigt und garantiert damit äußerste Langlebigkeit auch in schwierigen Umgebungsbedingungen. Edelstahl ist zu 100 % recyclebar und trägt dazu bei, zukünftig geschlossene Materialkreisläufe zu schaffen.

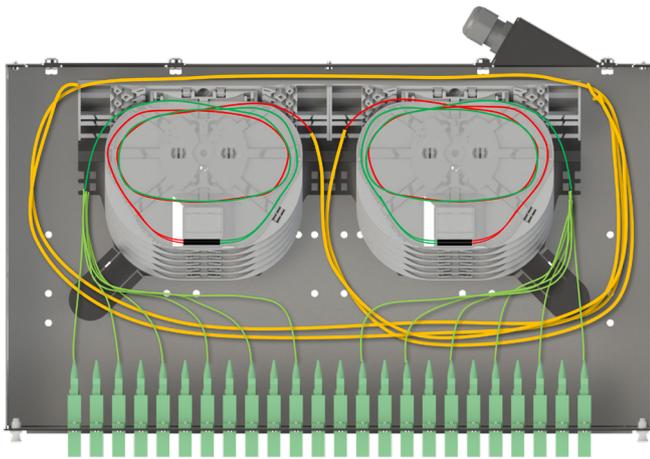
Mittels Lasergravur der Frontplatte wird eine dauerhafte Beschriftung, in der Regel nach Kundenvorgabe, vorgenommen.

Die Kapazität der Lightbox HD EFM beträgt in Verbindung mit Einzelfasermanagement (EFM) max. 24 x SC / LC oder LSH / E2000 Steckverbinder.

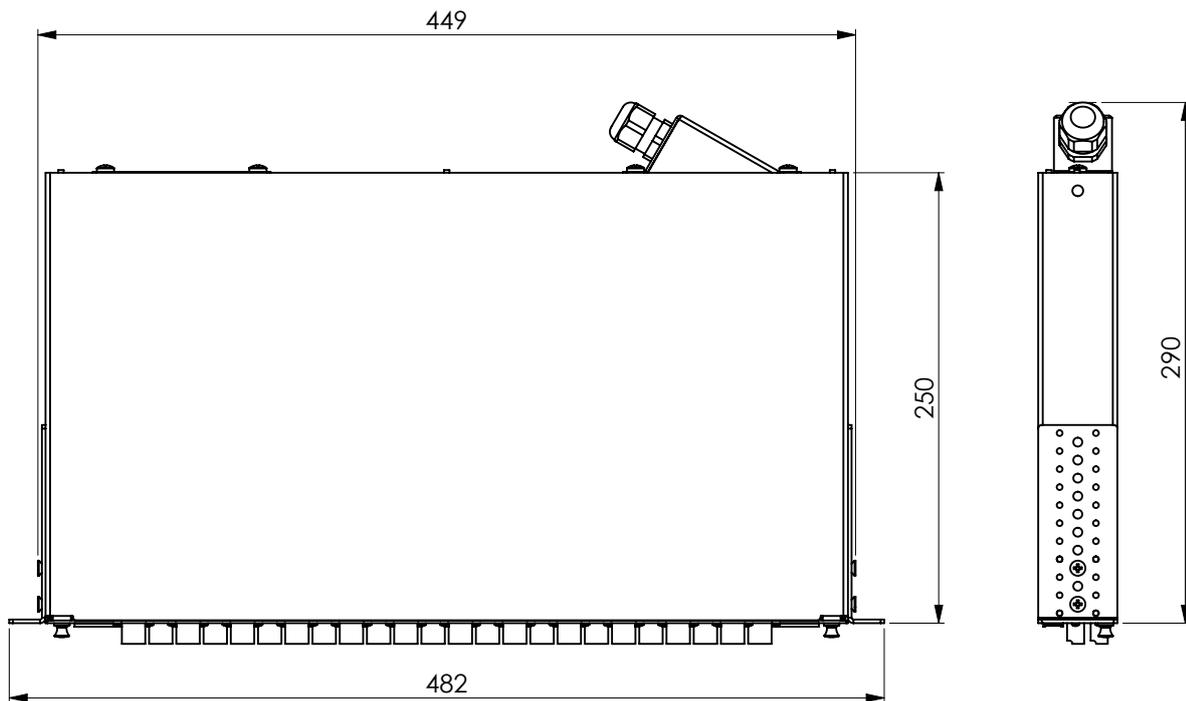
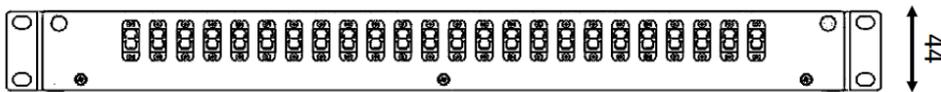
Funktionsmerkmale

- Lightbox HD EFM aus Edelstahl zur Aufnahme von Aderpigtails und Kupplungen als hochwertiger Kabelabschluß
- Einzelfasermanagement durch Spleißkassettenblöcke mit integrierten Faserführungen
- Spleißkassetten in Schrumpf- oder Crimpschutzvariante erhältlich
- Optional frontseitig montierte Patchkabelführung
- 19", 1HE, ausziehbar, optionale ETSI-Befestigung
- Box-Befestigung front- oder rückseitig möglich, tiefenverstellbar (*Darstellungen zeigen nur frontseitige Befestigung*)
- Kapazität: 24 LC / LSH / SC Verbindungen in Einzelfasermanagement (EFM)
- Kabelzuführung links oder rechts wählbar, Schräg- oder Gradeinlass
- Verschiedene, zusätzliche Kabelabfangungen einbaubar
- Korpus-Abmaße Lightbox EFM HD: 449 x 250 x 44 mm
- Spleißfertig vorbestückt mit Kupplungen und Pigtails (nach Kundenwunsch)

Technische Daten



Schematische Darstellung



- Material: Edelstahl blank gebürstet
- Gewicht: 3,4 kg
- Maße: 19 Zoll, 1HE (siehe Abbildung)
- Korpus-Abmaße Lightbox HD EFM: 449 x 250 x 44 mm