

PRODUCT + BENEFITS

- + **Kompaktes Gehäuse**
- + **Effizientes Verankerungssystem am NE3-Eingangsport mit E@sy'Secure Klemme**
- + **Einheitliches Design der Boxenreihe für Gebäude mit 1 bis 17 Wohneinheiten**
- + **Alle optischen Komponenten entsprechen den Telekom Spezifikationen**
- + **Schutzart IP55**

PRESENTATION

Die LUNA Reihe umfasst 3 verschiedene Boxengrößen, die alle Arten von Anwendungen abdecken, ob Spleiß oder Netzabschluss.

Die Wasserdichtigkeit wird durch eine umlaufende Dichtung und Kabeldurchführungen gewährleistet, so dass Kabel oder Mikrokabel mit einem Durchmesser von 2 mm bis 12 mm eingeführt werden können. Dichtungen für Kabel mit kleinerem Durchmesser sind auch in einer geschlitzten Version erhältlich, die die Verwendung von Patchkabeln oder vorkonfektionierten Kabeln ermöglicht.

Das Kassettensystem ermöglicht den Einsatz aller Arten von Spleißschutz, ob Schrumpf oder Crimp (ANT). Das größte Gehäuse kann bis zu 36 Kupplungen aufnehmen und bis 2 x 1:32 Splitter.



Größe S

Größe M

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

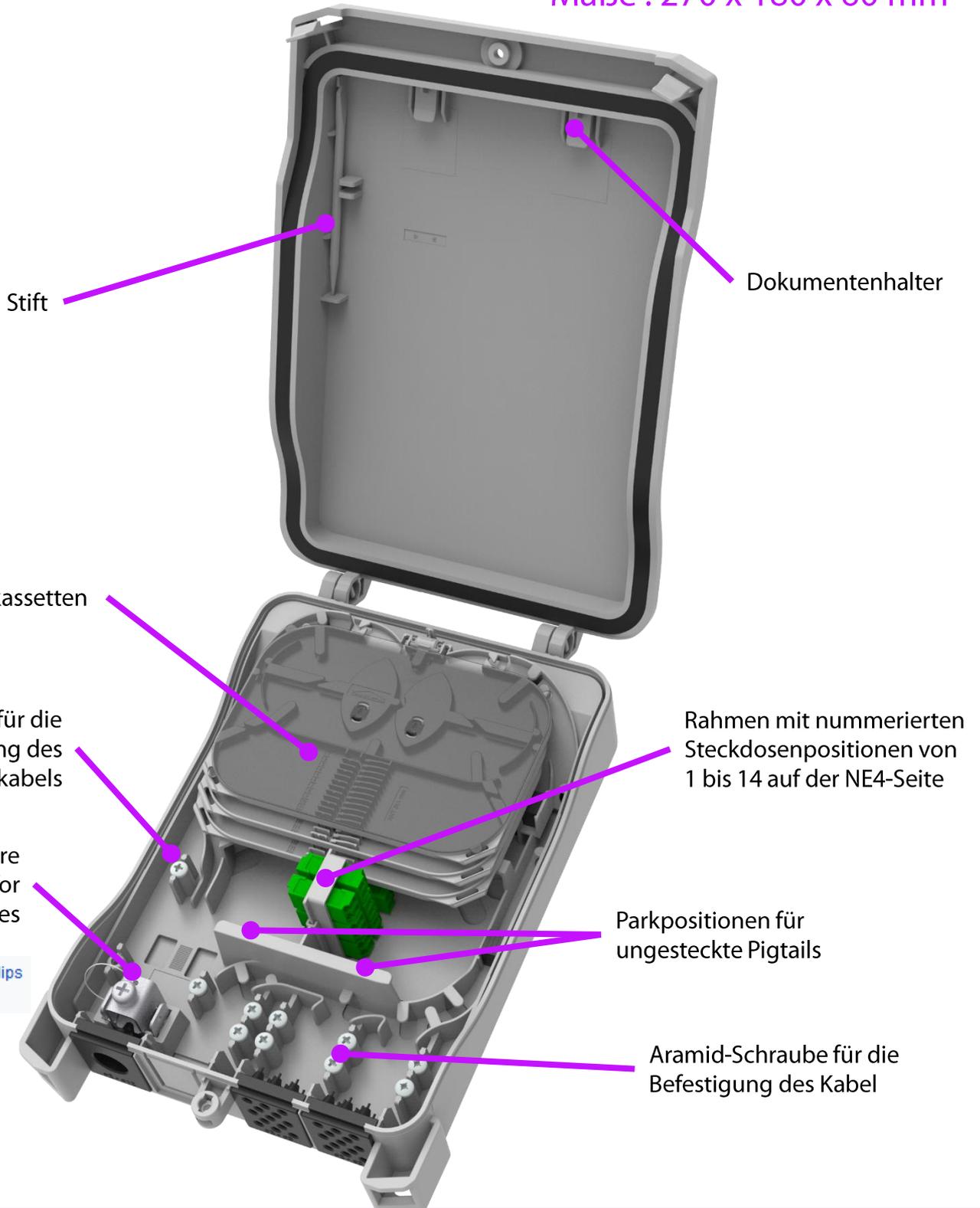
Eigenschaften	Performance		Referenzstandard
	Größe S	Größe M	
WE-Kapazität	1, 2, 3	4-8, 9-12, 13-17	
Maße	270 x 180 x 60 mm	400 x 250 x 110 mm	
Gewicht (Min bis Max je nach Version)	0,80 kg to 0,90 kg	1,90 kg to 2,15 kg	-
IP-Wert	IP55		DIN EN 60529
Einschlag	IK08		DIN EN 61300-2-12 at -25°C
Werkstoff	PC compound		-
Feuer-Beständigkeit	V0		UL94
UV-Beständigkeit	Compliant		DIN EN ISO 4892 3: Methode B, cycle n°5 (350 h)
Kompatibler Fasertyp	G652D, G657A1, G657A2		Mindestkurven mit einem Radius von 30 mm
Kompatible Eingangskabel & SNR	7/4 mm SNR 12/8 mm SNR 7 mm direct-buried Kabel 8,1x4,5 mm ovales Luftkabel		-
Kompatible Ausgangskabel	2-3 mm Kabel 5,5 mm Kabel 4,3-8,0 mm Fassadenkabel		-
Kabelverankerung / Abfangung	E@sy'Secure-System für SNR-Schraube zur Befestigung der Aramidgarne oder des Zentralelement		-
Verschluss	Gewinde für codierte M4x19-Schraube		-
Kupplung	Duplex LC/APC Grade B IL ≤ 0,15 dB		IEC 61300-3-4 Methode B.
Pigtails	LC/APC Stecker G657A1 Faser 12 Farben		DT TS 0311/96, Teil 4 c DT TS 0311/96, Teil 4 c DIN IEC 60304
Stecker (Pigtails und Kupplung)	LC/APC 8° Class B/1 RL > 55 dB Stecker & Knickschutz grün RAL6024		IEC 61754-20 EN 61755 2 2:2006

KASSETTEN SPEZIFIKATIONEN

Eigenschaften	Spleißkassettenleistung	Referenzstandard
Kompatible Spleißschutzvorrichtungen	ANT Crimp Spleißschutz	-
Anzahl der Spleißschutzvorrichtungen	12	-
Kompatibler Fasertyp	G652D, G657A1, G657A2	Mindestkurven mit einem Radius von 30 mm
Höhe der Kassette	6 mm	-
Länge von 250 µm Faser, die gelagert werden kann	> 36 m	Lagerung von 2x12 Pigtails von 1,50 m

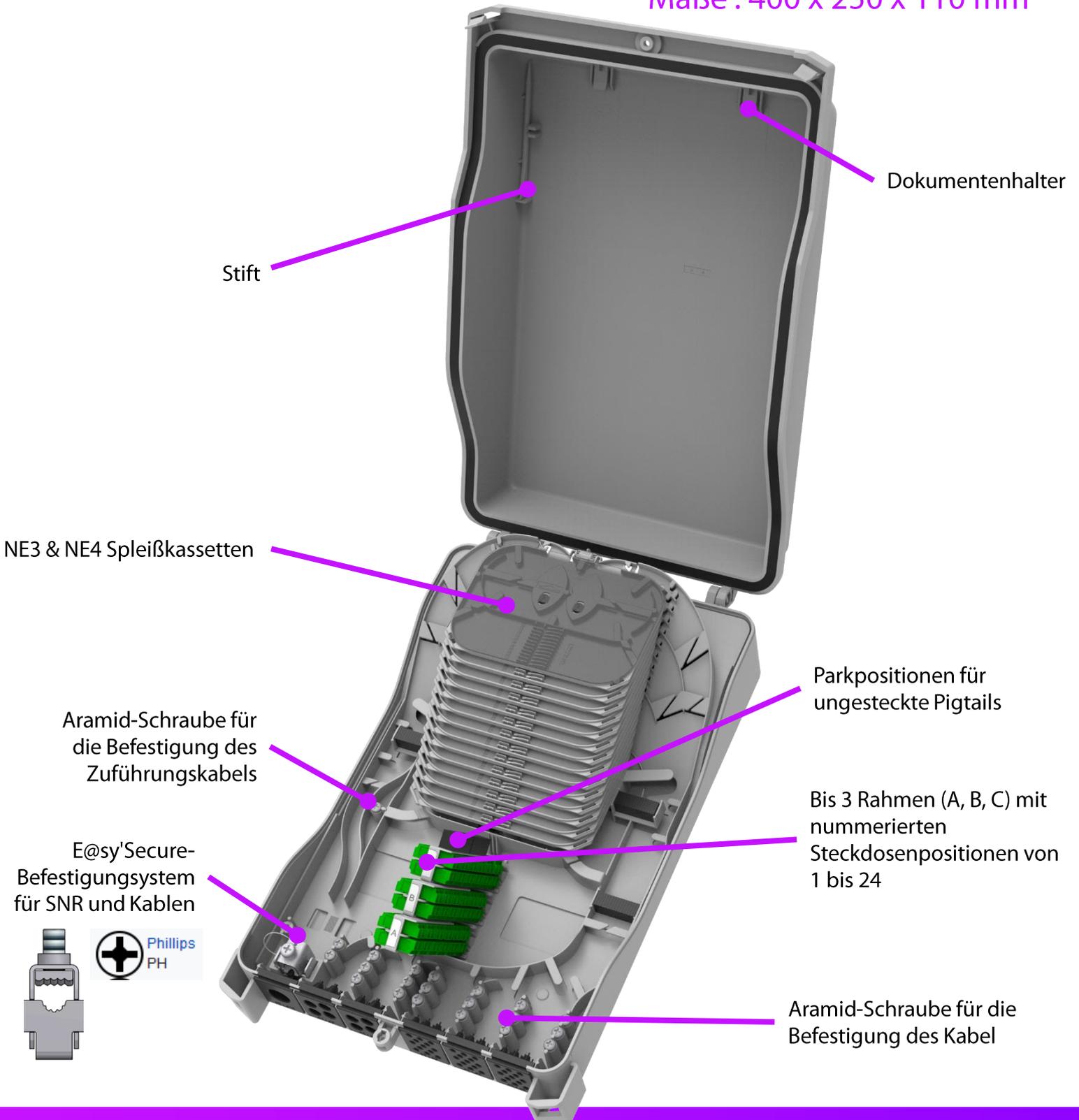
DRAWING BOX GRÖßE S

Maße : 270 x 180 x 60 mm

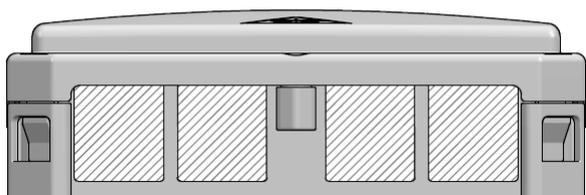


DRAWING BOX GRÖßE M

Maße : 400 x 250 x 110 mm



DICHTUNGEN



Box Größe S.

4 mögliche Eingangsports

Gelieferte Dichtungen in HÜP-Modellen :



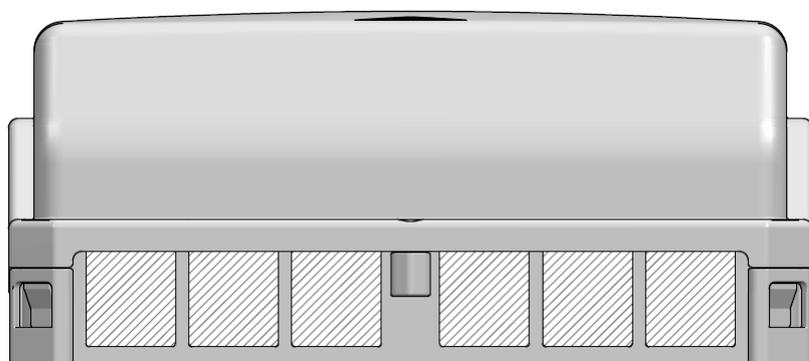
1 x ø2-12 mm



13 x ø2-3 mm



4 x ø4-8 mm



Box Größe M.

6 mögliche Eingangsports

Gelieferte Dichtungen in HÜP-Modellen :



1 x ø2-12 mm



13 x ø2-3 mm



4 x ø4-8 mm

BESTELLINFORMATIONEN

Artikel nummer	Bezeichnung	Optische Komponenten	Kabel Dichtelement	Spleißkassetten
CO623	LUNA 3 Größe S	6 x pigtails 3 x LC/APC Duplex Kupplung	1 sealing port 1x 2-12mm 1 sealing port 13x 2-3mm	2 x Spleißkassetten 1 x Glasfaser-Montagestift
CO626	LUNA 6 Größe S	12 x pigtails 6 x LC/APC Duplex Kupplung	1 sealing port 1x 2-12mm 1 sealing port 13x 2-3mm	2 x Spleißkassetten 1 x Glasfaser-Montagestift
CO627	LUNA 7 Größe S	14 x pigtails 7 x LC/APC Duplex Kupplung	1 sealing port 1x 2-12mm 1 sealing port 13x 2-3mm 1 sealing port 4x 4,3-8 mm	3 x Spleißkassetten 1 x Glasfaser-Montagestift
CO632	LUNA 12 Größe M	24 x pigtails 12 x LC/APC Duplex Kupplung	1 sealing port 1x 2-12mm 2 sealing port 13x 2-3mm 1 sealing port 4x 4,3-8 mm	4 x Spleißkassetten 1 x Glasfaser-Montagestift
CO634	LUNA 24 Größe M	48 x pigtails 24 x LC/APC Duplex Kupplung	1 sealing port 1x 2-12mm 2 sealing port 13x 2-3mm 2 sealing port 4x 4,3-8 mm	8 x Spleißkassetten 1 x Glasfaser-Montagestift
CO636	LUNA 36 Größe M	72 x pigtails 36 x LC/APC Duplex Kupplung	1 sealing port 1x 2-12mm 3 sealing port 13x 2-3mm 2 sealing port 4x 4,3-8 mm	12 x Spleißkassetten 1 x Glasfaser-Montagestift