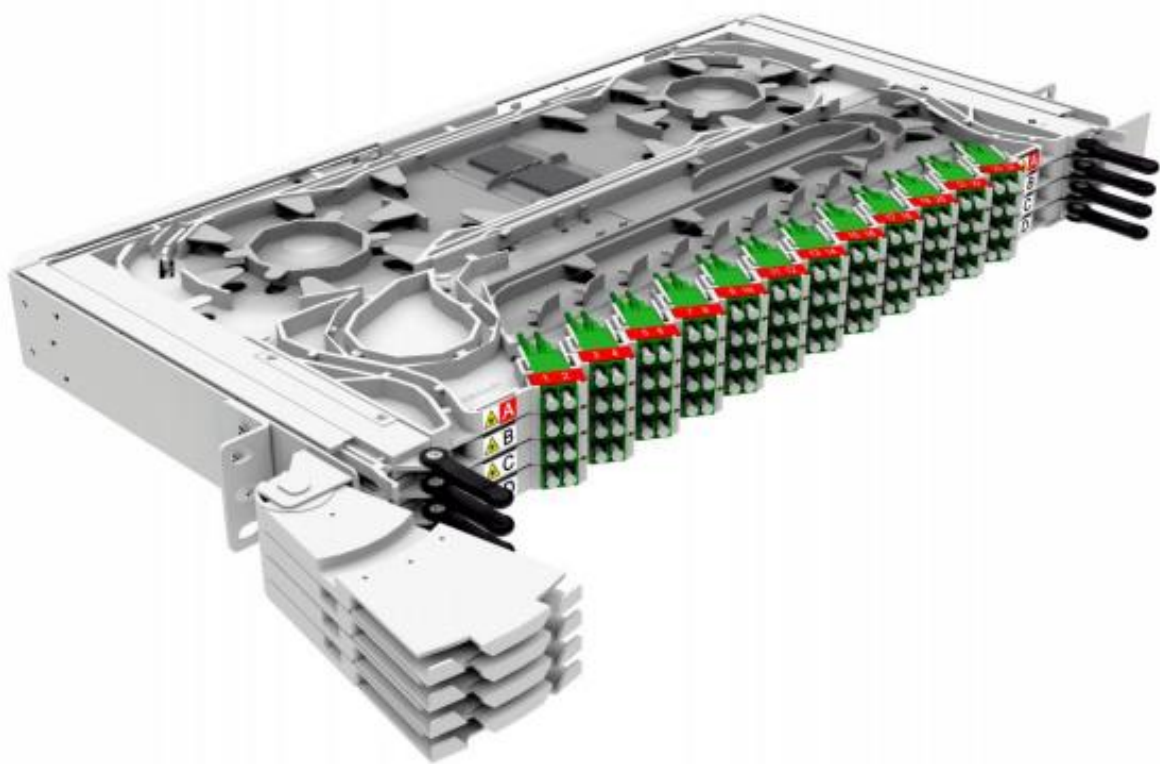




**M0000061**  
1U 96 las-patch 19" LC/APC V1.0 LH

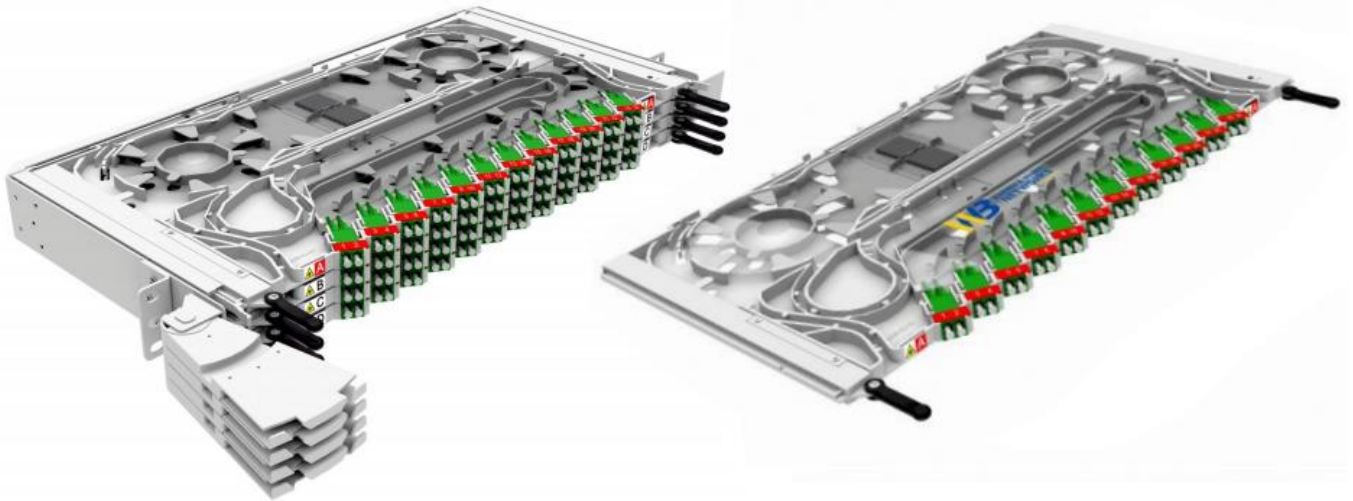


## Omschrijving

Deze hoog vezelige 1U 96-voudig linker las-patch lade is voorzien van 4 x ¼ U trays. Elke tray is uitgerust met 24 LC/APC pigtails en 12 LC duplex groene adapters. De lade is geschikt voor maximaal 4 las-patch trays voor een totale capaciteit van 96 LC / APC glasvezels. Dubbel gekleurde "easy strip" pigtails liggen gestript, opgeslagen en geïnstalleerd in de trays. Ringmarkering wordt gebruikt voor de posities 13-24. Vier patch trays zijn geïnstalleerd in een stalen 1U-chassis. Trays schuiven onafhankelijk van elkaar in zijrails, een vergrendeling stop op 40mm wordt gebruikt voor patch management. De uitgaande patchsnoeren worden beheerd middels individuele uitneembare kabelmanagement beugels om maximaal 24 patchsnoeren per tray te begeleiden.

## Belangrijkste voordelen

- Inkomende glasvezel kabel vanaf de achterzijde
- OEM-logo en kleurcodering voor elke adapter
- Mogelijkheid van linker en rechter uitgangen voor patch snoeren
- Geleverd, volledig geladen met adapters en gestripte pigtail, geleverd onder één artikel nummer
- Trays zijn geschikt voor het gebruik van tubes voorzien van 12 en of 24 vezels
- Universele las-patch lade 96-voudig 1U voor 2x 48 of 1x 96-voudige glasvezel kabels of 2x 96-voudige 1U lades
- goed voor 192-voudige kabel.
- Optioneel leverbaar afsluitdeksel deksel en 2U 19" beugels voor 192-voudige kabel.



## Technische specificaties

- Patch gedeelte voorzijde
  - Logo op patch gedeelte
  - Positie van 19" beugels
  - Vergrendelingsmechanisme
  - Hoek adapters
  - Minimale buigradius
  - Afmetingen HxWxD
    - Patch tray
    - Las tray
  - Chassis en kleur
    - Patch tray
    - Las tray
  - Label houder HxW
  - Temperatuur conform
  - Transport/opslagtemperatuur
  - Installatie temperatuur
  - Bedrijfstemperatuur
  - In komende glasvezel kabel
  - Uitgaande patchsnoeren
- Transparant polycarbonaat  
Warren & Brown  
Technologies  
55mm vanaf voorzijde draagraam, meer opties beschikbaar op aanvraag.  
40mm vanaf voorzijde draagraam  
58° voorzijde patch paneel  
25mm  
44.4mm x 520 mm x 210mm  
10mm x 410mm x 105mm  
10mm x 410mm x 105mm  
Poedercoat metaal RAL7035  
Naturel wit, ABS PC, LSOH, RoHS 2002/95/EG  
Naturel wit, ABS PC, LSOH, RoHS 2002/95/EG  
30mm x 35mm  
ETSI-EN-300 019-1-3 klasse 1.3  
-10 °C tot + 50 °C  
-10 °C tot + 50 °C  
-25 °C tot + 70 °C  
Achterzijde rechts  
Linkerzijde draagraam



## Nummering

Labelindicatie trays

A-D inclusief laserindicatie  
aan beide zijden

Lade nummering A

1-24 markering rood met  
witte nummers afgedrukt

Lade nummering B

25-48 markering wit met  
zwarte nummers afgedrukt

Lade nummering C

49-72 markering wit met  
zwarte nummers afgedrukt

Lade nummering D

73-96 markering wit met  
zwarte nummers afgedrukt

|   | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    | LC/APC |    |    |    |    |    |   |
|---|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|----|----|----|----|----|---|
| A | 1      | 2  | 3      | 4  | 5      | 6  | 7      | 8  | 9      | 10 | 11     | 12 | 13     | 14 | 15     | 16 | 17     | 18 | 19     | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | A |
| B | 25     | 26 | 27     | 28 | 29     | 30 | 31     | 32 | 33     | 34 | 35     | 36 | 37     | 38 | 39     | 40 | 41     | 42 | 43     | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | B |
| C | 49     | 50 | 51     | 52 | 53     | 54 | 55     | 56 | 57     | 58 | 59     | 60 | 61     | 62 | 63     | 64 | 65     | 66 | 67     | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | C |
| D | 73     | 74 | 75     | 76 | 77     | 78 | 79     | 80 | 81     | 82 | 83     | 84 | 85     | 86 | 87     | 88 | 89     | 90 | 91     | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | D |

| Adaptor 1 | Adaptor 2 | Adaptor 3 | Adaptor 4 | Adaptor 5 | Adaptor 6 | Adaptor 7 | Adaptor 8 | Adaptor 9 | Adaptor 10 | Adaptor 11 | Adaptor 12 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1         | 2         | 3         | 4         | 5         | 6         | 7         | 8         | 9         | 10         | 11         | 12         | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |

## Optische specificaties

- Capaciteit pigtails tray, A-D geïnstalleerd in chassis 96 stuks in 1U, 24 stuks in elke
- Pigtails LC/APC 8°, Conform IEC 60874
- Vezel lengte en diameter 1,5 m "easy strip" twee kleurig, 900/250 µm coating
- Ferrule materiaal Zirconia 1,25 mm
- Vezeltype ITU-T G.657 A1 single mode volgens IEC 61753
- Stofkappen adapters Doorschijnend
- Capaciteit adapters 48 stuks in 1U, 12 stuks in elke tray, A-D geïnstalleerd in chassis
- Type adapter LC/APC duplex klik in, groen met keramische sleeves
- Demping Grade C, volgens IEC 61753
- Insetion loss ≤ 0,25 dB gemiddeld  
≤ 0,50 dB voor 97% metingen  
≤ 0,70 dB voor 100% metingen  
≤ 0,30 dB-referentie connector
- Return loss Grade 1  
≥ 60 dB volgens IEC 61753
- Las houder ANT mechanische las houder
- Pigtail kleur volgorde 24 stuks in elke tray  
1-12 volledig gekleurd  
13-24 met ring markering op zowel 900/250 µm coating
- Las beschermers ANT 96 stuks, optioneel meegeleverd afhankelijk typenummer draagram