

## NTS-IO

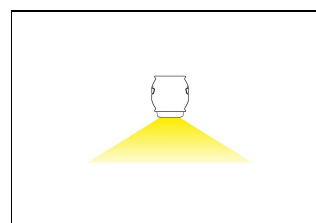
Unit met individuele lensoptiek.



### Algemeen



- diffuus rondstralende lensoptiek (90°)
- 100.000 uur L80/B10
- tot 205 lm/W
- tot 80% energie besparen t.o.v. T8/T5
- ultieme flexibiliteit



### NTS-IO: diffuus rondstralende led unit

De NTS-IO unit is dé duurzame lichtlijnoplossing van Norton die geschikt is voor industrie, distributiecentra, opslag en retail. Deze led unit is voorzien van een nieuw ontwikkelde diffuus rondstralende lensoptiek (90°). De NLS-LO is uitermate geschikt voor lagere ruimtes waar een hoog lichtniveau gewenst is, zoals werkplaatsen.

NTS-IO units zijn beschikbaar in 2 lengtes: L1 (1138 mm) en L2 (2276 mm). Deze kunnen op de 2 verschillende lengtes basisrails worden gemonteerd: L3 (3414 mm) en L4 (4552 mm). Hiermee kunt u de optimale configuratie maken voor uw project.

Door toepassing van de NTS IP50 clip op de lichtlijn voldoet deze aan IP50. Deze clip wordt standaard meegeleverd.

### Eenvoudig doorbouwen met de NTS lichtlijn

Dankzij het eenvoudige aansluitsysteem monteert u zonder het gebruik van gereedschap razendsnel een duurzame en zeer flexibele led-oplossing. Het NTS is aan te sluiten met de NTS startkit en aan elke zijde door te koppelen. Met het NTS systeem bent u in staat om units geheel flexibel in te delen, ook over de aansluiting van 2 rails heen. Zo kunt u gewoon doorbouwen met de NTS lichtlijn. Ultieme flexibiliteit, maximale efficiency én optimaal montagegemak!

### Duurzaamheid op elk gebied

Uiteraard wordt het NTS ook in een smart lighting uitvoering geleverd voor nog meer besparing. Ieder onderdeel van het NTS is te hergebruiken en te recyclen en is bovendien te vervangen of repareren. Vooruitlopend op de Europese wetgeving is het NTS ontwikkeld op basis van de Zhaga modulering. Kortom, een circulaire, duurzame oplossing, van grondstof tot en met verpakking.

De hoge lumenstroom en een uitgekiend lichtbeeld zorgen voor een optimale verlichting tegen de laagst mogelijke

onderhouds- en energiekosten. Norton NTS: hét duurzame en flexibele lichtlijn concept.

### Toepassingsgebieden

- retail
- horeca
- entertainment
- distributiecentra / warehousing
- industrie

### Opties

- rails 7-aderig
- DALI (standaard 7-aderig)
- andere lichtkleuren
- andere lichtstromen
- noodverlichting
- draadloos lichtmanagement
- NTS-SU sensorunit (o.b.v. DALI)

### Productinformatie

---

Geheel van wit gespoten staal en uitgerust met:

- gemonteerde fase-schakelaar
- volledig geïntegreerde led, standaard in 4000K, met opale individuele lensoptiek en diffuus licht (90%)
- zeer korte montagetijd
- valbeveiliging (veiligheid & montagegemak)

NTS-IO units zijn beschikbaar in 2 lengtes:

- L1: 1138 mm
- L2: 2276 mm

Deze kunnen op 2 verschillende lengtes basisrails worden gemonteerd: L3 (3414 mm) en L4 (4552 mm). Hiermee kunt u de optimale configuratie maken voor uw project.

Door toepassing van de NTS IP50 clip op de lichtlijn voldoet deze aan IP50. Deze clip wordt standaard meegeleverd.

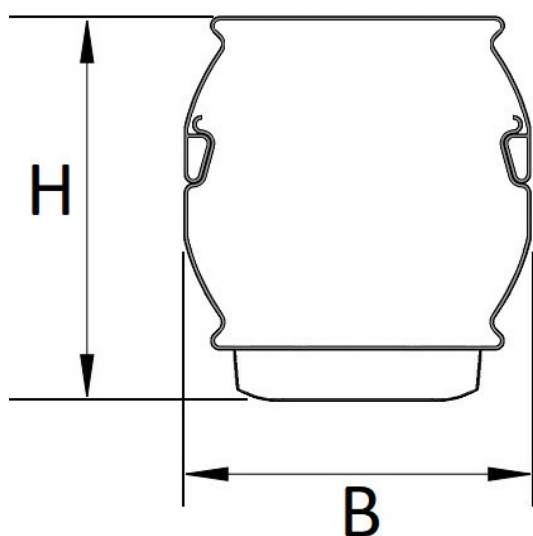
Bij toepassing van dimbare armaturen dient altijd een 7-aderige rail te worden gebruikt.

NTS-IO units zijn te combineren met de [NTS-A blindplaten](#).

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.

Type	L	B	H
L1	2276	58	70
L1	1138	58	70
L2	2276	58	70

---



## Uitvoeringen

---

Artikelnummer	Omschrijving	Wattage (W)
461510351602	NTS-IO L1 84 3500LMH	21
461510351652	NTS-IO L1 84 3500LMH ND	21
461510352602	NTS-IO L1 84 3500LMH DALI	21
461510352652	NTS-IO L1 84 3500LMH DALI ND	21
461510701602	NTS-IO L1 84 7000LMH	41
461510701652	NTS-IO L1 84 7000LMH ND	41
461510702602	NTS-IO L1 84 7000LMH DALI	41
461510702652	NTS-IO L1 84 7000LMH DALI ND	41
461520701602	NTS-IO L2 84 7000LMH	40
461520701652	NTS-IO L2 84 7000LMH ND	40
461520702602	NTS-IO L2 84 7000LMH DALI	40
461520702652	NTS-IO L2 84 7000LMH DALI ND	40
461521401602	NTS-IO L2 84 14000LMH	76
461521401652	NTS-IO L2 84 14000LMH ND	76
461521402602	NTS-IO L2 84 14000LMH DALI	76
461521402652	NTS-IO L2 84 14000LMH DALI ND	76

---

Kijk voor meer informatie op onze [website](#).