

## NLS-LB

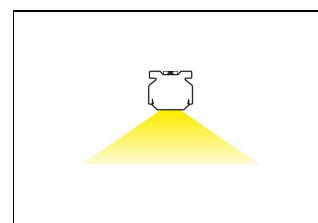
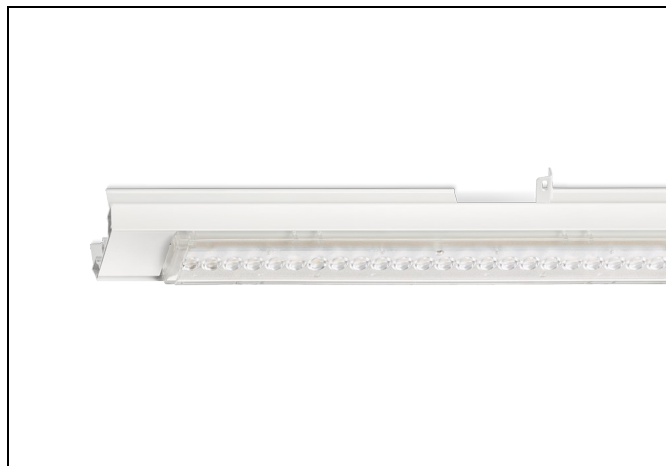
Unit met lensoptiek



### Algemeen



- met breedstralende lensoptiek (90°)
- 70.000 uur L90/B50
- korte montagetijd
- tot 70% energie besparen
- stel nu zelf uw eigen lichtlijn samen:  
[www.norton.nl/nls-configurator](http://www.norton.nl/nls-configurator)



#### NLS-LB: breedstralende led unit

De NLS-LB unit is dé efficiënte lichtlijnoplossing van Norton die geschikt is voor industrie, distributiecentra, opslag en winkels. Deze led unit is voorzien van een nieuw ontwikkelde breedstralende lensoptiek (90°).

Door gebruik te maken van de allernieuwste lenstechnologie wordt het licht perfect gericht, een zeer hoog rendement behaald en een lichtbeeld gerealiseerd met zeer lage helderheid waardoor optimaal comfort wordt bereikt. Voor lagere ruimtes waar een hoog lichtniveau gewenst is, zoals werkplaatsen, kunt u ook de [NLS-LO](#) in overweging nemen.

NLS-LB units kunnen op bestaande en nieuwe NLS rails geplaatst worden. Er is een uitvoering voor de T8 lijnen (lengte 1,53 m) en een voor de T5 lijnen (lengte 1,48 m).

#### Eenvoudig over naar led

Dankzij het eenvoudige aansluitsysteem zet u zonder het gebruik van gereedschap razendsnel een bestaande T5/T8 lichtlijn om naar een hoogwaardige en energiezuinige led-oplossing.

#### LiveLink lichtmanagement

Het NLS-L systeem is projectmatig verkrijgbaar met het LiveLink lichtmanagementsysteem voor een dynamische en energiezuinige verlichtingsoplossing.

## Toepassingsgebieden

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

## Opties

- DALI dimbaar (7-aderig)
- LiveLink lichtmanagement
- andere lichtkleur
- andere lumenstromen
- noodverlichting

## Productinformatie

---

Geheel van wit gespoten aluminium en uitgerust met:

- gemonteerde fase-schakelaar
- volledig geïntegreerde led, standaard in 4000K, met breedstralende lensoptiek (90%)

De unit in lengte 1,53 m is toe te passen op (bestaande) rails T8 58 Watt (1,53 m). De unit in lengte 1,48 m is toe te passen op (bestaande) rails T5 35-49-80 Watt (1,48 m).

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

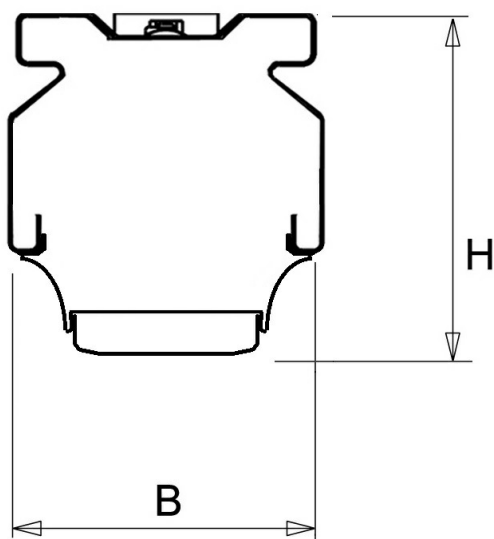
NLS-LB units zijn te combineren met de [NLS-AL afdekplaten](#).

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.

---

L	B	H
1480	62	70
1530	62	70

---



## Uitvoeringen

---

Artikelnummer	Omschrijving	Wattage (W)
<a href="#">4150804016</a>	NLS-LB 84 4000LM 1,48M	28
<a href="#">415080401605</a>	NLS-LB 84 4000LM 1,48M NOOD	28
<a href="#">415080401675</a>	NLS-LB 84 4000LM 1,48M NOOD 7-AD	28
<a href="#">41508040267</a>	NLS-LB 84 4000LM 1,48M DALI 7-AD	28
<a href="#">415080402675</a>	NLS-LB 84 4000LM 1,48M DALI ND 7-AD	28
<a href="#">4150806016</a>	NLS-LB 84 6000LM 1,48M	40
<a href="#">415080601605</a>	NLS-LB 84 6000LM 1,48M NOOD	40

---

415080601675	NLS-LB 84 6000LM 1,48M NOOD 7-AD	40
4150806017	NLS-LB 865 6000LM 1,48M	40
415080601705	NLS-LB 865 6000LM 1,48M NOOD	40
415080601775	NLS-LB 865 6000LM 1,48M NOOD 7-AD	40
41508060267	NLS-LB 84 6000LM 1,48M DALI 7-AD	40
415080602675	NLS-LB 84 6000LM 1,48M DALI ND 7-AD	40
41508060277	NLS-LB 865 6000LM 1,48M DALI 7-AD	40
415080602775	NLS-LB 865 6000LM 1,48M DALI ND 7AD	40
4150809016	NLS-LB 84 9000LM 1,48M	59
415080901605	NLS-LB 84 9000LM 1,48M NOOD	59
415080901675	NLS-LB 84 9000LM 1,48M NOOD 7-AD	59
4150809017	NLS-LB 865 9000LM 1,48M	59
415080901705	NLS-LB 865 9000LM 1,48M NOOD	59
415080901775	NLS-LB 865 9000LM 1,48M NOOD 7-AD	59
41508090267	NLS-LB 84 9000LM 1,48M DALI 7-AD	59
415080902675	NLS-LB 84 9000LM 1,48M DALI ND 7-AD	59
41508090277	NLS-LB 865 9000LM 1,48M DALI 7-AD	59
415080902775	NLS-LB 865 9000LM 1,48M DALI ND 7AD	59
4150812016	NLS-LB 84 12000LM 1,48M	76
415081201605	NLS-LB 84 12000LM 1,48M NOOD	76
415081201675	NLS-LB 84 12000LM 1,48M NOOD 7-AD	76
4150812017	NLS-LB 865 12000LM 1,48M	76
415081201705	NLS-LB 865 12000LM 1,48M NOOD	76
415081201775	NLS-LB 865 12000LM 1,48M NOOD 7-AD	76
41508120267	NLS-LB 84 12000LM 1,48M DALI 7-AD	76
415081202675	NLS-LB 84 12000LM 1,48M DALI ND 7AD	76
41508120277	NLS-LB 865 12000LM 1,48M DALI 7-AD	76
415081202775	NLS-LB 865 12000LM 1,48M DALI ND7AD	76
4160804016	NLS-LB 84 4000LM 1,53M	27
416080401605	NLS-LB 84 4000LM 1,53M NOOD	28
416080401675	NLS-LB 84 4000LM 1,53M NOOD 7-AD	28
41608040267	NLS-LB 84 4000LM 1,53M DALI 7-AD	28
416080402675	NLS-LB 84 4000LM 1,53M DALI ND 7-AD	28
4160806016	NLS-LB 84 6000LM 1,53M	40
416080601605	NLS-LB 84 6000LM 1,53M NOOD	40
416080601675	NLS-LB 84 6000LM 1,53M NOOD 7-AD	40
4160806017	NLS-LB 865 6000LM 1,53M	40
416080601705	NLS-LB 865 6000LM 1,53M NOOD	40
416080601775	NLS-LB 865 6000LM 1,53M NOOD 7-AD	40
41608060267	NLS-LB 84 6000LM 1,53M DALI 7-AD	40
416080602675	NLS-LB 84 6000LM 1,53M DALI ND 7-AD	40
41608060277	NLS-LB 865 6000LM 1,53M DALI 7-AD	40
416080602775	NLS-LB 865 6000LM 1,53M DALI ND 7AD	40
4160809016	NLS-LB 84 9000LM 1,53M	59
416080901605	NLS-LB 84 9000LM 1,53M NOOD	59
416080901675	NLS-LB 84 9000LM 1,53M NOOD 7-AD	59
4160809017	NLS-LB 865 9000LM 1,53M	59
416080901705	NLS-LB 865 9000LM 1,53M NOOD	59
416080901775	NLS-LB 865 9000LM 1,53M NOOD 7-AD	59
41608090267	NLS-LB 84 9000LM 1,53M DALI 7-AD	59
416080902675	NLS-LB 84 9000LM 1,53M DALI ND 7-AD	59
41608090277	NLS-LB 865 9000LM 1,53M DALI 7-AD	59
416080902775	NLS-LB 865 9000LM 1,53M DALI ND 7AD	59
4160812016	NLS-LB 84 12000LM 1,53M	76
416081201605	NLS-LB 84 12000LM 1,53M NOOD	76
416081201675	NLS-LB 84 12000LM 1,53M NOOD 7-AD	76
4160812017	NLS-LB 865 12000LM 1,53M	76
416081201705	NLS-LB 865 12000LM 1,53M NOOD	76
416081201775	NLS-LB 865 12000LM 1,53M NOOD 7-AD	76
41608120267	NLS-LB 84 12000LM 1,53M DALI 7-AD	76

<a href="#">416081202675</a>	NLS-LB 84 12000LM 1,53M DALI ND 7AD	76
<a href="#">41608120277</a>	NLS-LB 865 12000LM 1,53M DALI 7-AD	76
<a href="#">416081202775</a>	NLS-LB 865 12000LM 1,53M DALI ND7AD	76

---

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