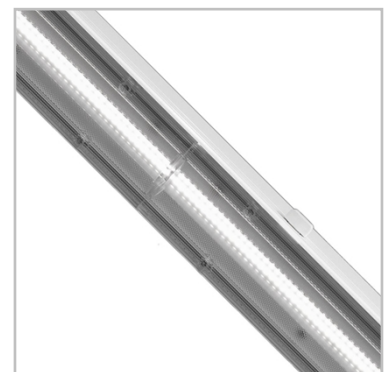
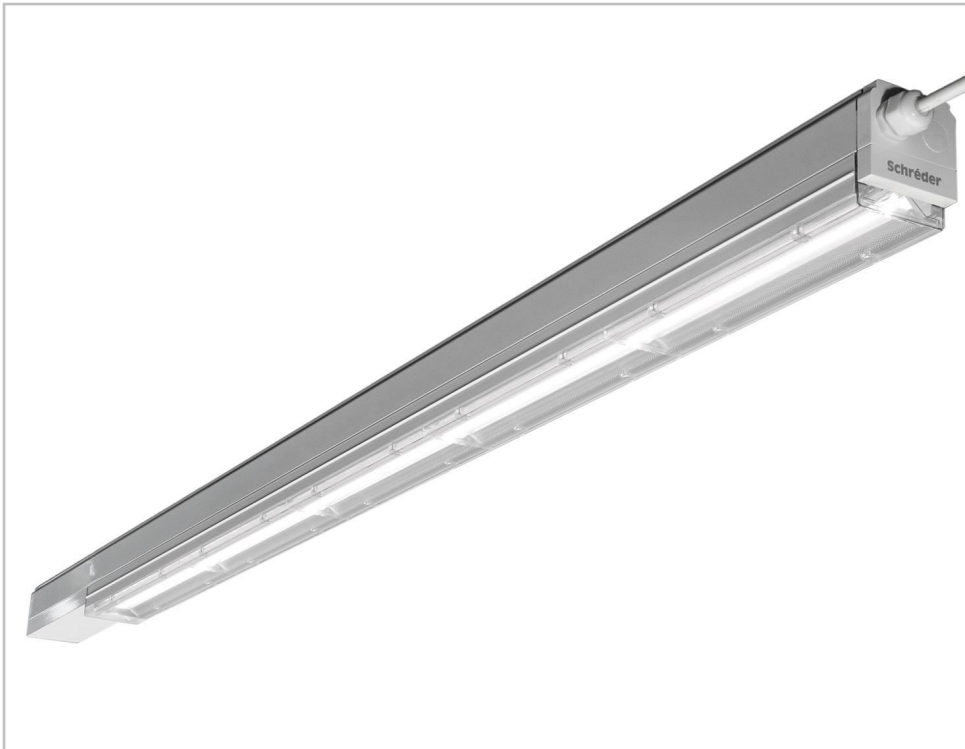


INDU CONTILINE



Modulair, eenvoudig en efficiënt

De INDU CONTILINE is ontwikkeld om een snelle terugverdientijd voor low bay verlichtingstoepassingen te bieden. Het combineert prestaties, esthetiek, optimale lichtverdelingen en betaalbaarheid voor het verlichten van magazijnen, distributiecentra, assemblage hallen en fabrieken.

De INDU CONTILINE is ontworpen met als doel de prestaties op de lange termijn te waarborgen en het onderhoud en energieverbruik te verminderen voor aanzienlijke besparingen. Het levert uitstekende verlichting met een lage schittering om de werkomstandigheden te optimaliseren en een omgeving te creëren die economisch succes stimuleert.

Bovendien biedt het een snelle en eenvoudige installatie met doorlus configuraties met behulp van I, T, L of X connectoren.

IP 50

IK 05

CE



INDUSTRIËLE
HALLEN &
MAGAZIJNEN



SPORT LOCATIES

Concept

INDU CONTILINE is een lineair LED-armatuur dat een gunstig alternatief biedt voor conventionele systemen uitgerust met T8 of T5 TL-buizen. Het levert optimale verlichting voor alle delen van fabrieken en magazijnen. Dankzij het modulaire ontwerp met I, L, T of X verbindingen en het eenvoudige montagesysteem met geïntegreerde connectoren is de INDU CONTILINE een veelzijdige en eenvoudig te installeren oplossing.

De INDU CONTILINE is geschikt voor doorlus of stand-alone configuraties, hangende of directe bevestiging en wordt geleverd met een grote keuze aan accessoires - eindkappen, kabelgeleiders, eind boxen, montageonderdelen en verbindingdelen - om te voldoen aan de eisen van ieder gebouw.

Het armatuur is beschikbaar met drie verschillende lichtverdelingen, allen met een hoog visueel comfort, waardoor het een uitstekende efficiëntie biedt voor het creëren van prettige arbeidsomstandigheden met een minimaal energieverbruik. Voor licht-op-aanvraag scenario's en verdere energiebesparingen kan de INDU CONTILINE worden bediend via het DALI protocol (optioneel).



INDU CONTILINE is uitgerust met snelle connectoren voor montage zonder gereedschap.



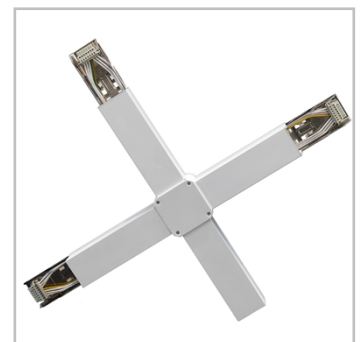
De rail is onafhankelijk van de optische eenheid voor een twee-staps montage.

TOEPASSINGEN

- INDUSTRIËLE HALLEN & MAGAZIJNEN
- SPORT LOCATIES

VOORDELEN

- Hoge efficiëntie met lage bedrijfskosten
- Hoog visueel comfort
- Modulaire doorlus configuraties met I, T, L en X connectoren
- Snelle en eenvoudige installatie zonder gereedschap
- Veelzijdigheid in lichtontwerp met diverse distributies
- Ontworpen voor directe of hangende bevestiging met speciale montageaccessoires

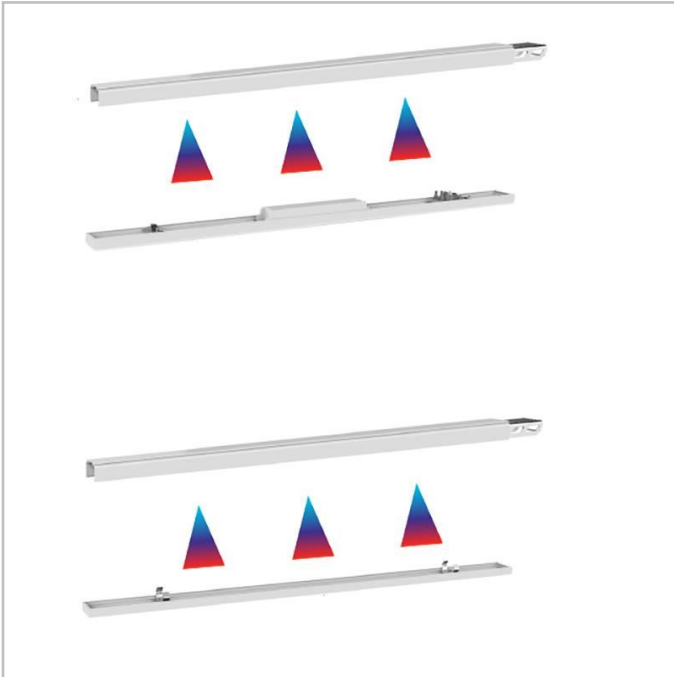


I, L, T en X verbindingen zijn beschikbaar voor het maken van veelzijdige doorlus configuraties.



Verschillende opties beschikbaar voor hangende of directe montage.

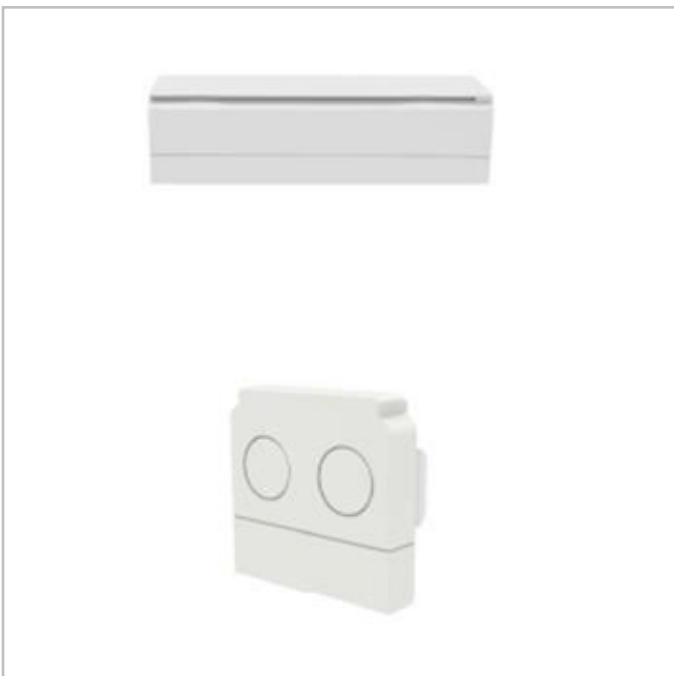
INDU CONTILINE | Rail + optische unit of lege lichtkap



INDU CONTILINE | I, L, T en X connectoren



INDU CONTILINE | Eind box en eind kap



INDU CONTILINE | Wartel en 7-draads klemmenblok



ALGEMENE INFORMATIE

Driver inclusief	Ja
CE Merk	Ja
ENEC gecertificeerd	Ja
ROHS compatibel	Ja
Testing standaards	LM 79-08 (alle metingen in ISO17025 geaccrediteerd laboratorium) EN 60598-1:2015+A1:2018 EN 60598-1:2015 EN 60598-2-1:1989 IEC TR 62778:2014

BEHUIZING EN AFWERKING

Behuizing	Aluminium
Lichtkap	PMMA
Dichtheid	IP50
Schokweerstand	IK 05

BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Bedrijfstemperatuur range (Ta)	-25 °C tot +45 °C
--------------------------------	-------------------

· Afhankelijk van de armatuur configuratie. Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen.

ELEKTRISCHE INFORMATIE

Isolatieklasse	
Nominale spanning	220-240V – 50-60Hz
Power factor (bij volle belasting)	0.9
Overspanningsbeveiliging (kV)	1 2
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	EN 55015:2013/A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2015
Controle protocollen	DALI

OPTISCHE INFORMATIE

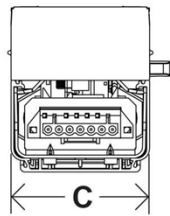
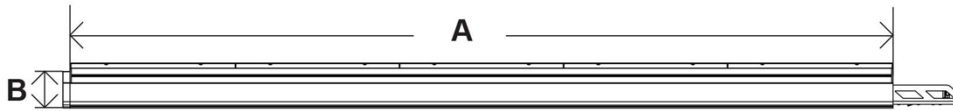
LED kleur temperatuur	4000K (Neutraal wit 840)
Kleur weergave index (CRI)	>80 (Neutraal wit 840)

LEVENSDUUR LEDS @ TQ 25°C

Alle configuraties	50,000 uur - L90
--------------------	------------------

AFMETINGEN EN BEVESTIGING

AxBxC (mm inch)	1411x78x65 55.6x3.1x2.6
Gewicht (kg lbs)	4.2 9.2
Montagemogelijkheden	Haak(en) voor hangende bevestiging Clips voor opbouw/wandmontage

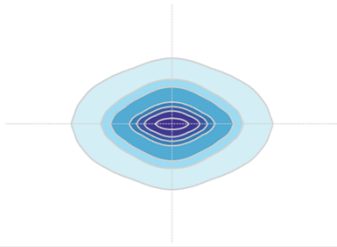
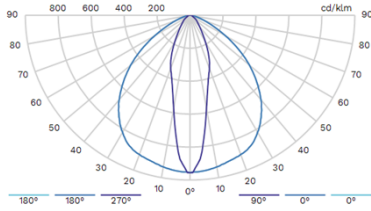




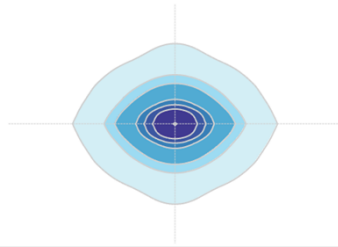
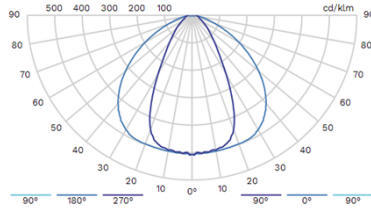
Armatuur	Aantal LEDs	Stroom (mA)	Armatuur output flux (lm) Neutraal wit 840		Energieverbruik (W) *		Armatuur efficiëntie (lm/W)
			Min	Max	Min	Max	Tot
INDU CONTILINE 2	250	66	7800	8000	50	50	160
	350	75	12500	12800	80	80	160

Tolerantie op de LED flux is $\pm 7\%$ en op het totale armatuur vermogen $\pm 5\%$

5297



5298



5299

