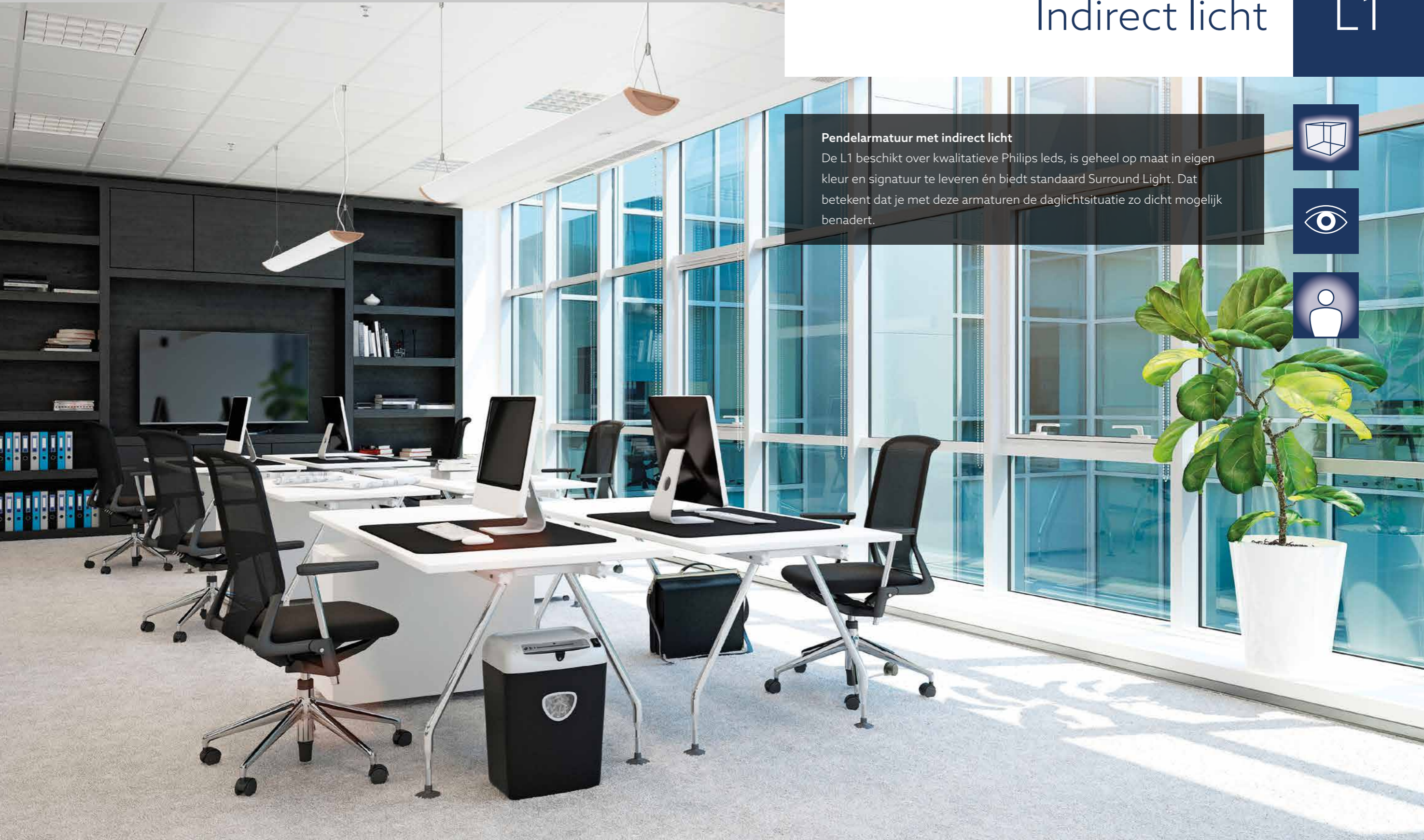
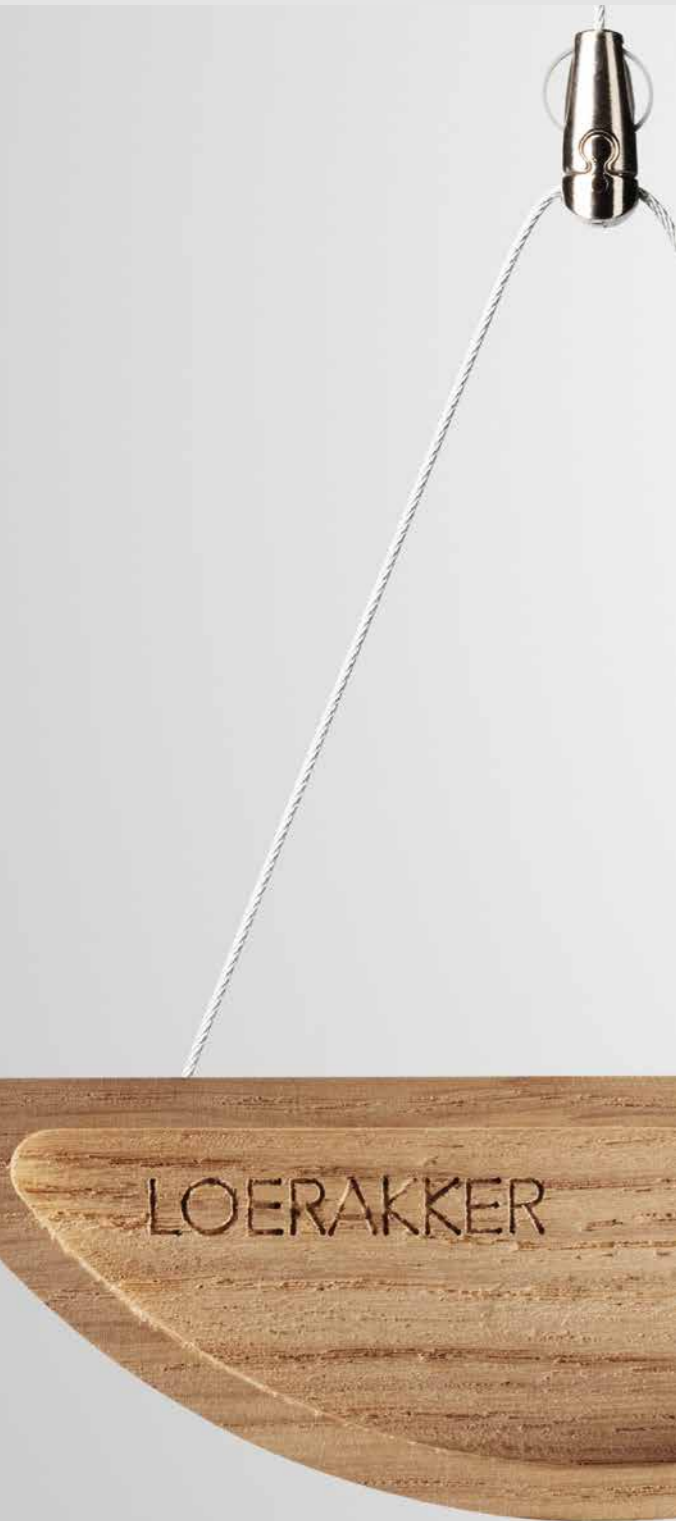


Pendelarmatuur met indirect licht

De L1 beschikt over kwalitatieve Philips leds, is geheel op maat in eigen kleur en signatuur te leveren én biedt standaard Surround Light. Dat betekent dat je met deze armaturen de daglichtsituatie zo dicht mogelijk benadert.





PENDELARMATUUR MET SURROUND LIGHT

Comfortabel licht, minimalistisch design en duurzaam innovatief: de Loerakker led line heeft het allemaal. Maar misschien wel het belangrijkste: ieder armatuur is standaard maatwerk en dus precies wat je nodig hebt.

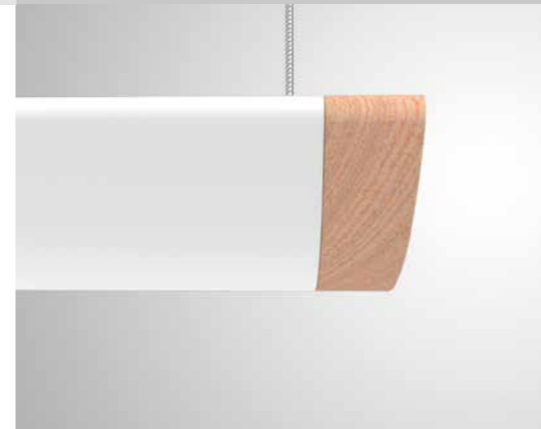
Past in iedere ruimte

Je hebt standaard keus in kleur van het armatuur, lengte (van 120 cm tot 300 cm), kleurtemperatuur en vermogen. Kies je voor een authentieke uitstraling, dan zijn er houten accenten; of kies voor een eigen RAL-kleur en maak van de verlichting een geïntegreerd onderdeel van het interieur.

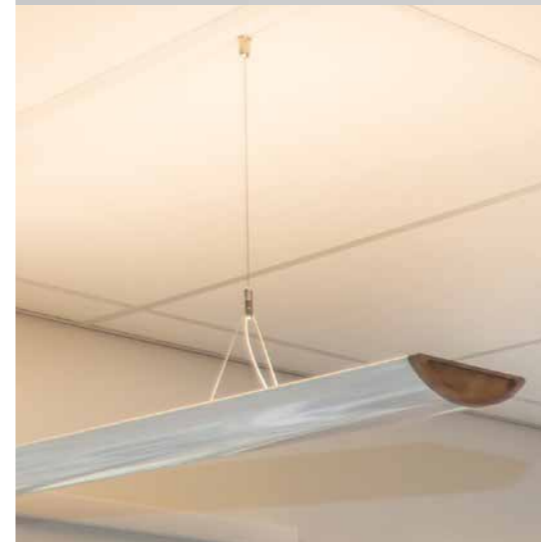
Bovendien zijn er extra features die je optioneel kunt kiezen. De Loerakker led line wordt in Nederland geassembleerd met een levertijd binnen de standaard opties van 2 à 3 weken.

Uitvoering naar eigen wens

Kies je voor een wit (RAL 9016) of een zilvergrijs (RAL 9006) armatuur, reken dan op een levertijd van 2 tot 3 weken. Iedere andere kleur is ook mogelijk, maar hiervoor geldt een langere levertijd. Daarnaast kies je de eindkap: eikenhout of meegespoten aluminium in wit (RAL 9016) of zwart. Andere eindkappen zijn ook mogelijk. Hiervoor geldt ook een levertijd van 6 tot 8 weken. Check de extra features verderop.



Surround  light®



Alle keus in lengte

Kies voor een standaard lengte (120 cm, 150 cm, 200 cm, 250 cm en 300 cm) of iedere andere lengte tussen de 60 cm en 600 cm. Laatste is ook mogelijk, maar betekent maatwerk en vraagt iets meer levertijd. Als je iets buiten de standaardopties wenst, neem dan even contact met ons op. **Vuistregel:** houd per 4,8m² één strekkende meter L1 aan!

Passend vermogen

Voor het vermogen is er voldoende keus, standaard output, High Output (HO), extra High Output (HO2) en voor de meest uitdagende situaties hebben we High Output 3 (HO3). Dankzij de verschillende lengtes hebben we een enorme variatie aan mogelijkheden, een 120cm armatuur begint met 4400lm output tot de HO3 variant met 16000lm. Het armatuur van 2,5m begint met een standaard output van 8800lm en in de HO3 variant loopt de output op tot 34000lm! En dat allemaal met een schikbare hoge efficiency, variërend per type en lichtkleur is de efficiency nooit lager dan 140lm/W, oplopend tot 180lm/W.

Kies de lichtkleur

Ook wat betreft lichtkleur zijn er door de nieuwste technieken veel variaties mogelijk. Er kan gekozen worden voor lichtkleur 2700K, 3000K, 4000K, 5000K en 6500K. Daarnaast is het in mogelijk om voor een hogere CRI waarde te kiezen in plaats van de standaard CRI 80 kan gekozen worden voor CRI90.

Extra features

Dynamisch licht

De Loerakker led line wordt uitgevoerd met dubbele leds, waarmee het natuurlijke dag- en nachtritme

gestimuleerd wordt. Je raakt minder vermoeid, hebt minder last van jet lag en bent productiever. Klinkt goed, maar laat je overtuigen: in onze lichtstudio in Amersfoort kunnen we het verschil goed demonstreren.

Dimmen

Met een dimknop kun je het vermogen boven je bureau of werktafel regelen. Wel zo prettig met het wisselende weer in ons land.

Maak kennis met Surround Light

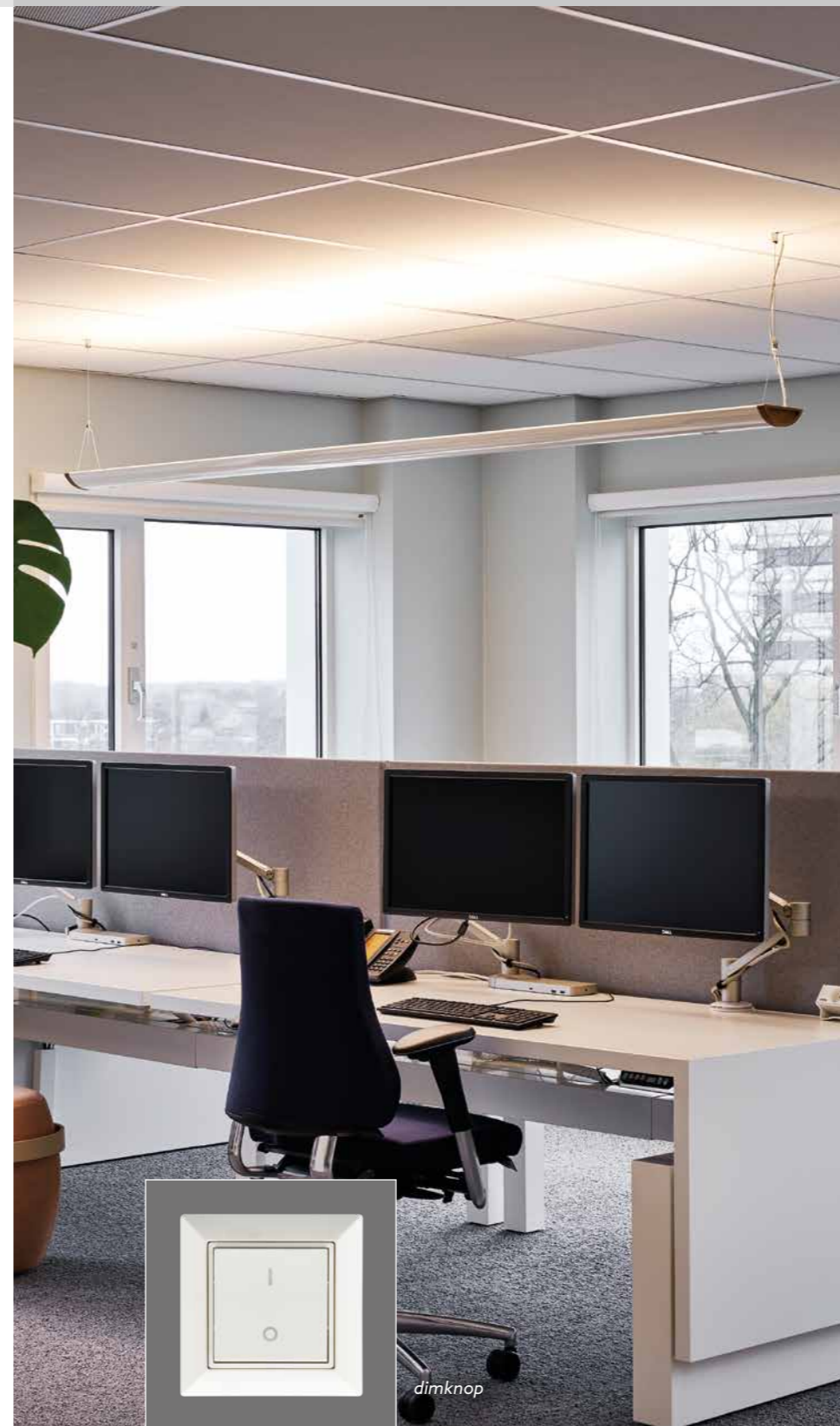
Bekend met Dolby Surround? De Loerakker led line biedt eenzelfde ervaring, maar dan op lichtgebied. Een unieke ervaring voor iedereen die erin werkt. Of je nu de hele dag achter het beeldscherm, in vergadering of achter de balie zit. Je werkt gewoon prettiger, raakt minder vermoeid en put meer kracht uit je natuurlijke dag- en nachtritme.

Volop mogelijkheden

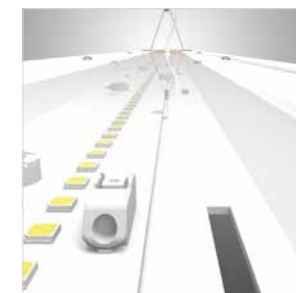
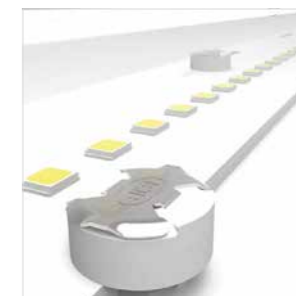
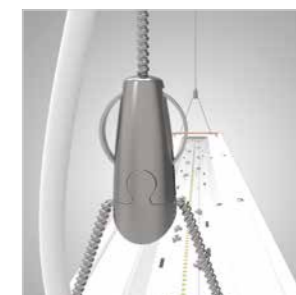
De productie van de Loerakker led line is duurzaam, net als het product zelf. Gemaakt van aluminium, kan dit armatuur circulair ingezet worden. Er zijn verschillende opties mogelijk zoals, dali, ingebouwde draadloze sensor of de Human Centric Lighting uitvoering. Omdat elk armatuur in Nederland (Amersfoort) wordt geproduceerd zijn de mogelijkheden eindeloos én de levertijden zeer overzichtelijk.

Voordelen

- Flickervrije verlichting
- Lange levensduur
- Maatwerk mogelijk
- Snelle levering
- Hoog comfort, hogere productiviteit
- Geproduceerd in Nederland
- 100% duurzaam
- 10 jaar garantie



dimknop





Specificaties

Lichtbron	: Philips Fortimo Led Strip HV6F
Vermogen	: 1,2m: 30W - 120W
	: 1,5m: 37W - 145W
	: 2m: 45W - 180W
	: 2,5m: 60W - 235W
	: 3m: 75W 250W
Bundelhoek	: 120° of Wide Beam: 175°
Lichtopbrengst	: 1,2m: 4.400lm - 16.000lm
	: 1,5m: 5.500lm - 20.000lm
	: 2m: 6.600lm 25.000lm
	: 2,5m: 8.800lm 32.000lm
	: 3m: 11.000lm 35.000lm
Kleurtemperatuur	: 2700K, 3000K, 4000K, 5000K of 6500K
Kleurweergave (Ra)	: >80 of >90
Mediaan nuttige levensduur	
L70B50	: >100.000 uur
Mediaan nuttige levensduur	
L90B10	: >68.000 uur
Uitvalpercentage driver	: 10% per 100.000 uur
Driver	: Philips Xitanium
Netspanning	: 220-240VAC / 50-60Hz
Materiaal	: VSA-unit: metaalplaat
	: Behuizing: Aluminium
	: Afdekking: Acrylaat
	: Eindkap: Massief hout of massief aluminium
Kleur	: Wit (RAL9016) of Zilvergrijs (RAL9006)
	fijn structuur
Afwerking eindkap	: Eiken of meegespoten in kleur behuizing
Installatie	: Twee pendelsets 1,5m lengte
Aansluiting	: 3 aderig aansluitsnoer transparant

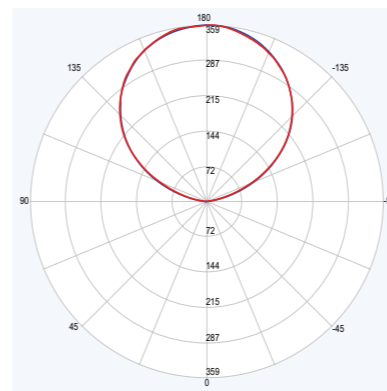
Opties

Dimmen	: Dali, Zigbee dimbaar of sensor
Human Centric Lighting	: Dynamisch wit 2700K tot 6500K
Afwerking kleur	: RAL kleur of special metal (zie pag 237)
Sensor	: Daglicht regeling
	: Bewegingsdetectie
	: Dimbaar middels wanddimmer
	: Group programming middels Zigbee

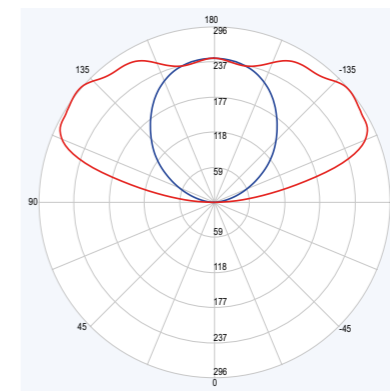


Ook mogelijk met een afwerking in brons, koper, messing en cortenstaal (zie pagina 240).

Stralingsdiagrammen

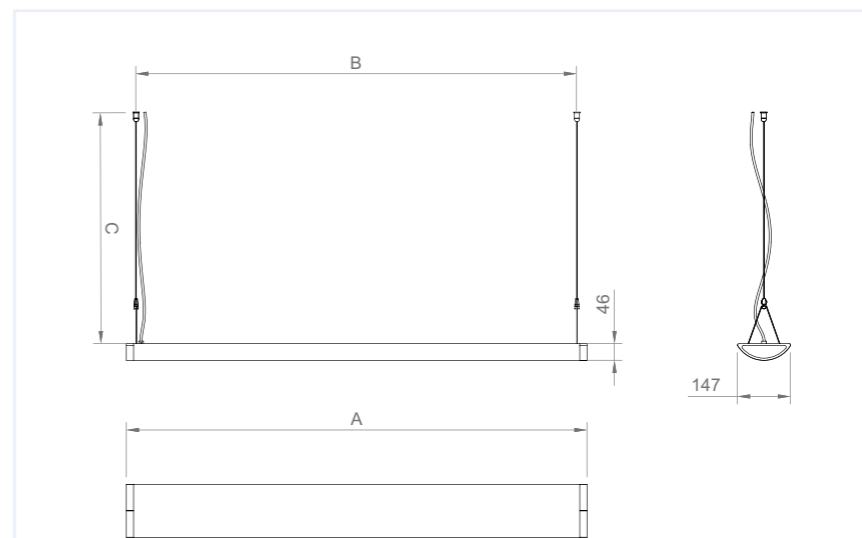


Standaard uitstraling pendelafstand 40-150cm.



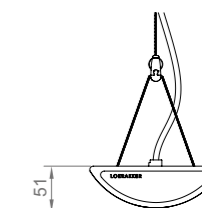
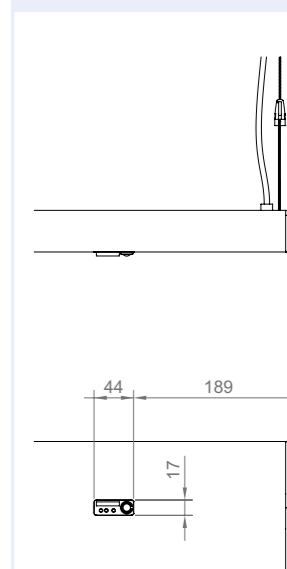
Extra wide beam voor lage plafonds. Pendelafstand 16-40cm

Afmetingen



Type	A [mm]	B [mm]	C [mm]
L-120	1280	1225	400-1500
L-120-W	1280	1225	160-400
L-150	1560	1505	400-1500
L-150-W	1560	1505	160-400
L-200	1940	1885	400-1500
L-200-W	1940	1885	160-400
L-250	2450	2410	400-1500
L-250-W	2450	2410	160-400
L-300	3010	2955	400-1500
L-300-W	3010	2955	160-400

met sensor





Maarten Loerakker: "Indirect led licht is iets dat je echt moet ervaren. In onze lichtstudio laat ik het verschil zien: indirect, direct en een combi. Kom langs of maak een afspraak voor een bezoek."

Tot ziens bij Loerakker led line

Loerakker Lighting, Stettinweg 7, 3825 PL Amersfoort

033 47 66 445

info@loerakkerledline.nl

loerakkerledline.nl

Deze uitgave is zorgvuldig samengesteld door het team van Loerakker led line en uitsluitend bedoeld om te informeren over onze visie en onze armaturen. Hoewel we ons best hebben gedaan om accurate en actuele informatie te verstrekken, kunnen er geen rechten worden ontleend aan de inhoud van deze catalogus.