

# LOERAKKER LED LINE



## LOERAKKER LED LINE L3

### Led downlight L3-220

**De Loerakker led line heeft kwalitatieve Philips leds, een armatuur dat geheel op maat in eigen kleur en signatuur te leveren is.**

De L3 Downlight is een krachtpatser voor het rechthoekige rechthoekige werk. Gangen, corridors, fides, entree's niks is te gek. Door vier verschillende reflectoren en vier verschillende licht intensiteiten te combineren is er voor elke toepassing een oplossing. Door de diepgetrokken flens is de verblinding minimaal. Het in eigenhuis ontwikkelde koellichaam zorgt dankzij natuurlijke convectie voor een ongekend lange levensduur.

Elke Philips fortimo led kan hierin toegepast worden, van de speciale "Crisp White" met een ongeëvenaarde wit balans tot een standaard 830 of 840 uitvoering.

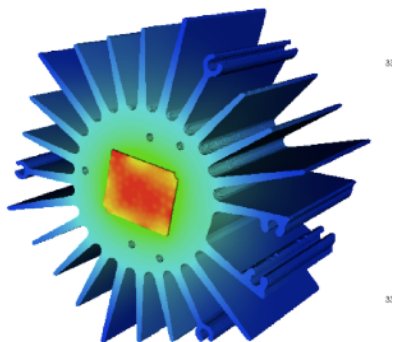
Doeltreffendheid is het uitgangspunt achter het Loerakker ontwerp. Zowel vanuit economisch, ecologisch als esthetisch gezichtspunt. De L3 is standaard in wit (ral 9010) verkrijgbaar. En omdat de led downlight in Nederland gemaakt wordt, zijn de levertijden goed te overzien.

#### **Voordelen:**

- + Flickervrije verlichting
- + Lange levensduur
- + Maatwerk mogelijk
- + Snelle levering
- + Hoog comfort, hogere productiviteit
- + Geproduceerd in Nederland
- + Overnight montage en installatie (geen overlast)
- + 100% duurzaam
- + 10 jaar garantie

Door de diepe ligging van de lichtbron en reflector is de verblinding van dit armatuur minimaal.

## Specificaties



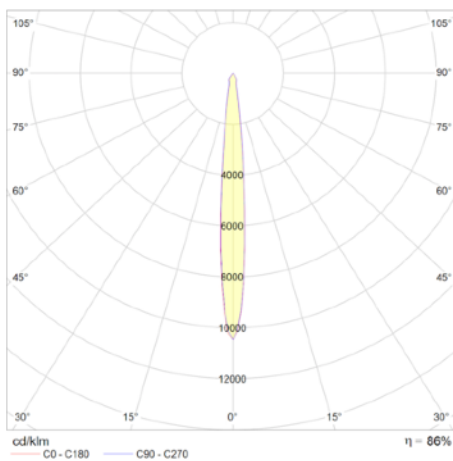
Type	: L3-220
Lichtbron	: Philips Fortimo LED
Vermogen	: 10W tot 30W
Bundelhoek	: 8°, 15°, 32°, 72°
Lichtopbrengst	: 1000lm tot 3.000lm
Kleurtemperatuur	: 3000K of 4000K
Kleurweergave (Ra)	: >80 of >90
Mediaan nuttige levensduur L70B50	: >70.000 uur
Mediaan nuttige levensduur L80B10	: >60.000 uur
Mediaan nuttige levensduur L90B10	: 50.000 uur
Uitvalpercentage driver	: 1% per 5.000 uur
Gem. omgevingstemp	: +25°C
Bedrijfstemperatuur	: -20°C tot +25°C
Driver	: Extern Philips Xitanium
Netspanning	: 220-240VAC / 50-60Hz
Materiaal	: Behuizing: Aluminium, en staal
Kleur	: Wit RAL9010
Installatie	: Inbouw
Aansluiting	: 3 aderig aansluitsnoer

## Opties

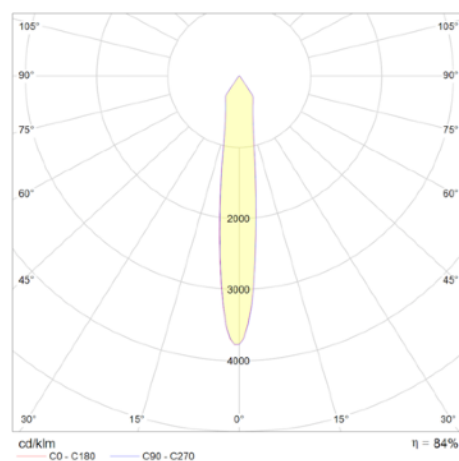


Dimmen	: Dali of 0-10V
Inbouwmaat	: Afwijkende flensmaat op aanvraag
Lumenoutput	: Afwijkende lumenstroom

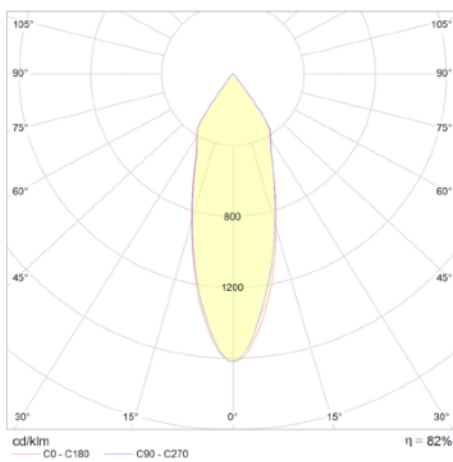
## Stralingsdiagram



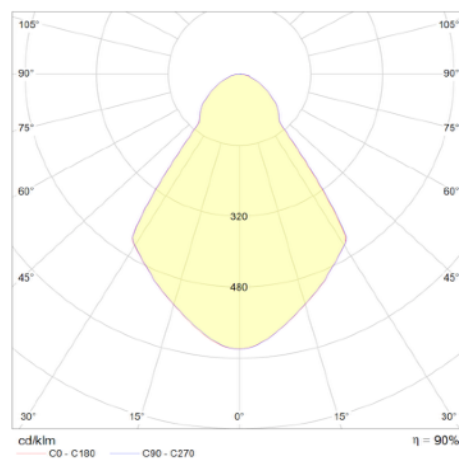
**XN 8°**



**N 15°**

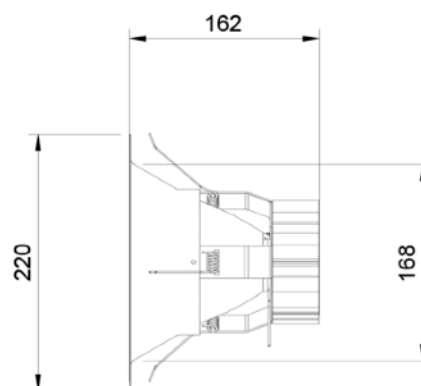
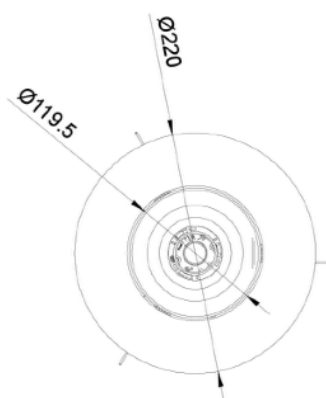


**W 32°**



**XW 72°**

## Afmetingen



## Vraag Maarten advies!

Samen de ultieme lichtoplossing bedenken én uitvoeren: daar sta ik altijd voor klaar.

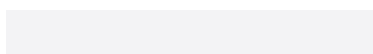
Bel, mail of kom langs in onze lichtstudio.

## Voeg aan artikelnummer toe

L3-220-xxx-xxxx-xx-x	
Lichtkleur	-830, -840, -930, -940, -SP (Special)
Lumenstroom	-1000, -2000, -3000 of eigen: -xxxx
Uitstralingshoek	-XN, -N, -W, -XW
Dimming	-D of -010

## Datasheet versie

L3-V2.1 26-11-2017 ML



## Bestellen of offerte aanvragen?

[maarten@loerakkerledline.nl](mailto:maarten@loerakkerledline.nl) | 033 47 66 445

Koreman Verlichting | Stettinweg 7, 3825 PL Amersfoort

