

FLEXIBELE STURINGEN EN MONTAGEMOGELIJKHEDEN

In 3 stappen naar uw ideale lightsituatie

Lichtkleur

1



Lichtkleur	3000K [WW]	4000K [NW]
Vermogen	max. 32 W / 48 V	
Lichtstroom	max. 3250 lm	
art nr	863152	863150

Drivers (1 driver per armatuur, max. 700 mA)

2



876836 **876835**
892102

Vermogen	max. 40 W	max. 40 W
Sec. spanning	Max. 60 V	Max. 55 V
Stroom instelling	700 mA	100 - 1000 mA
Met bekabeling	Ja	Nee
Type dimming	1 - 10V	DALI
Dimbereik	30 - 100 %	10 - 100 %
Afmetingen	157 x 42 x 32 mm	157 x 42 x 32 mm

Sensor (Optioneel)

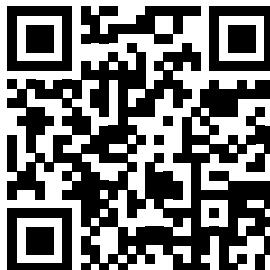
3



	870580	870569	870620	871571 + 871557
Detectiebereik	Ø 80 m ²	Ø 50 m ²	Ø 720 m ²	Ø 39 m ²
Daglichtregeling	Nee	Ja [1-10V]	Ja [1-10V]	Ja [DALI]

LUMIKO CONFIGURATOR

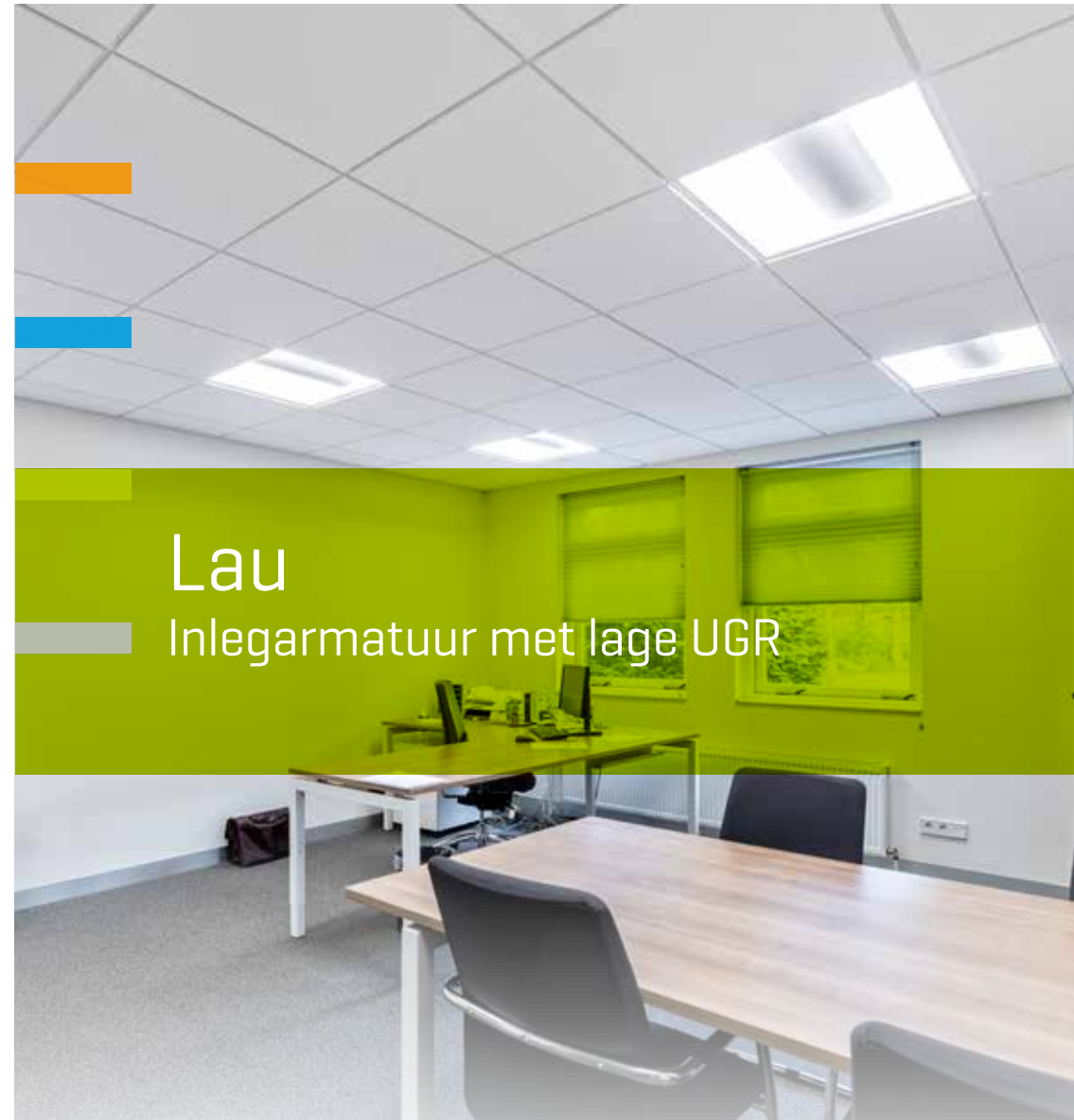
Voor onze ledspots, downlighters en trackspots hebben we een handige online configurator ontwikkeld. In een aantal simpele stappen begeleiden we u bij het kiezen van de juiste onderdelen en opties. De lijst is eenvoudig te email naar uw eigen emailadres of direct naar de accountmanager van uw groothandel.



klemko.nl

1709, zet en drukfouten voorbehouden.

Lumiko



Lau
Inlegarmatuur met lage UGR

klemko[®] **TECHNIEK BV**

UNIVERSEEL TOEPASBAAR LED INLEGARMATUUR

Goede verlichting is essentieel in iedere werkomgeving. Daarom combineert de Lau esthetische en ergonomische eigenschappen in een praktisch led-armatuur voor 60 x 60 systeemplafonds. De Lau is de ideale lichtoplossing voor winkels, kantoren, gangen en werkplaatsen vanwege:

✓ DUURZAAMHEID

met slechts 32W vermogen vervangt de Lau eenvoudig een 4 x 18W PL armatuur.

✓ FLEXIBILITEIT EN DIMBAARHEID

de Lau kan worden aangestuurd via fase aan-/afsnijding, 1-10V, 0-10V, DALI en KNX, afhankelijk van de [externe] driver.

✓ LAGE VERBLINDINGSFACTOR (UGR<19)

doordat de Lau indirect verlicht, verblindt het armatuur niet en krijgen de ogen rust in een gelijkmatig verlichte ruimte.

✓ LICHTKWALITEIT

De lichtkwaliteit van Lumiko armaturen is altijd uitstekend:

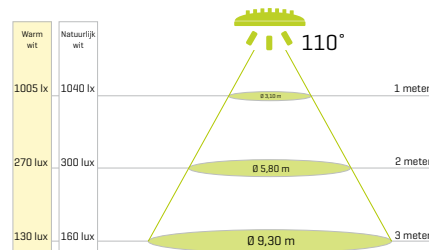
- 2 MacAdam step, RA85
- Lumenbehoud (70% na 50.000 uur)
- Lichtkleuren 3000 en 4000 Kelvin



UGR <19

LICHTBEREKENINGEN

Klemko kan de lichtplanner voorzien van diverse bestanden. Als lichtplanner heeft u de beschikking over LDT bestanden, hoge resolutie afbeeldingen en uitgebreide technische specificaties. De LDT bestanden zijn te downloaden via de download sectie op de productpagina van klemko.nl



LAU INLEGARMATUUR

- LED Warm wit **IA-LAU60 X 60WW** 863152
- LED Natuurlijk wit **IA-LAU60 X 60NW** 863150

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Kleur behuizing	Wit
Montage	Systeemplafond
Lichtstroom	Max. 3250 lm
Stralingshoek	110 °
Lampvermogen totaal	Max. 32 W
Inclusief LED driver	Nee (zie achterzijde)
Dimbaar	Ja
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)
Afmetingen	595 x 595 x 99 mm



SENSOREN

Nog meer energie besparen is mogelijk door de Lumiko armaturen te combineren met een Klemko aanwezigheidsmelder. Zo staat de verlichting nooit onnodig te branden waardoor u maximaal bespaart.

Met een in de sensor ingebouwde daglichtregeling wordt ook tijdens het gebruik energie bespaard door alleen extra te verlichten indien er minder licht door de ramen komt.



WAT IS NODIG VOOR 1 STRAMIEN?

Om 1 stramien te voorzien van een hoogwaardige led oplossing kunt u in de basis uitgaan van bijvoorbeeld het volgende:

BASIS INSTALLATIE

	Aantal	Omschrijving	Art nr
✓	4 stuks	Lau armatuur in 4000K	863150
✓	4 stuks	Driver 40W, 1-10V dimbaar	876836

INSTALLATIE MET SENSOR

	Aantal	Omschrijving	Art nr
✓	4 stuks	Lau armatuur in 4000K	863150
✓	4 stuks	Driver 40W, 1-10V dimbaar	876836
✓	1 stuk	Aanwezigheidsensor voor 80 mm ²	870580

INSTALLATIE MET DAGLICHTREGELING

	Aantal	Omschrijving	Art nr
✓	4 stuks	Lau armatuur in 4000K	863150
✓	4 stuks	Driver 40W, 1-10V dimbaar	876836
✓	1 stuk	Aanwezigheidsensor voor 30 mm ²	870569

BASIS INSTALLATIE MET DALI

	Aantal	Omschrijving	Art nr
✓	4 stuks	Lau armatuur in 4000K	863150
✓	4 stuks	Driver 40W, DALI dimbaar	876835
✓	4 stuks	Weerstand om driver in te stellen	982102

WAT IS EEN STRAMIEN?

Een stramienmaat is een standaard rekenmaat voor de indeling van gebouwen. Hierbij wordt uitgegaan van een vooraf bepaald aantal elementen, zoals plafond- en wandsystemen, die nodig zijn om een kantoorruimte bruikbaar te maken. Bij Klemko rekenen we met een stramien van 5,40 x 3,60 meter voor onze inlegarmaturen en downlighters.