



DALI ONTDEKKEN. EN LICHT VERNETWERKEN.

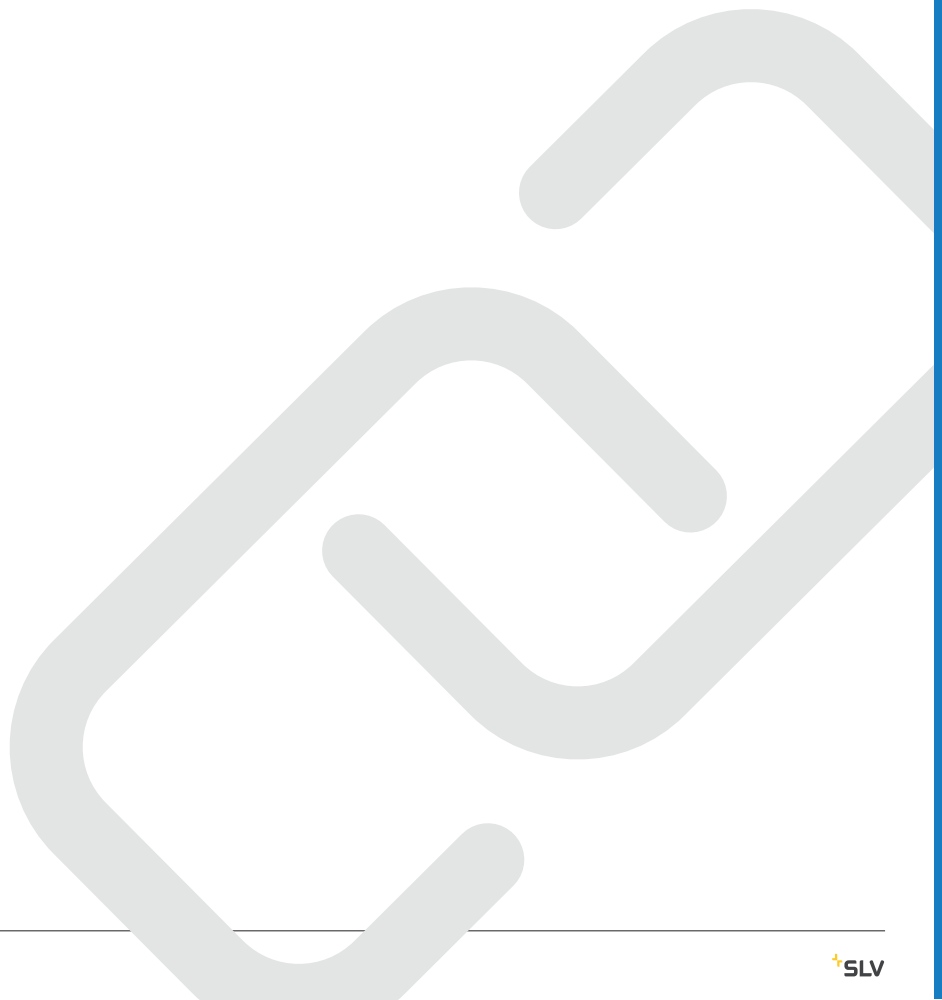
Leer het protocol kennen dat de eenvoudige installatie, aansturing en communicatie van afzonderlijke armaturen en lichtinstallaties mogelijk maakt.

Hebt u te maken met de thema's Smart Home of Smart Building? En wilt u graag flexibele lichtscenario's en scenes vrij vormgeven? Haal het doek dan maar op voor DALI en passende SLV-producten: de Digital Adressable Lighting Interface (DALI) zorgt voor een eenvoudige digitale communicatie tussen elektronische voorschakelapparaten, transformatoren en bijbehorende actuatoren: flexibel lichtmanagement voor moderne gebouwen, samen met de voor SLV karakteristieke veelzijdigheid aan armaturen.

- Flexibel en intelligent lichtmanagement.
- Met andere gebouwssystemen centraal regelbaar.
- Eenvoudig te installeren, universeel bruikbaar.

De basis voor intelligent licht.

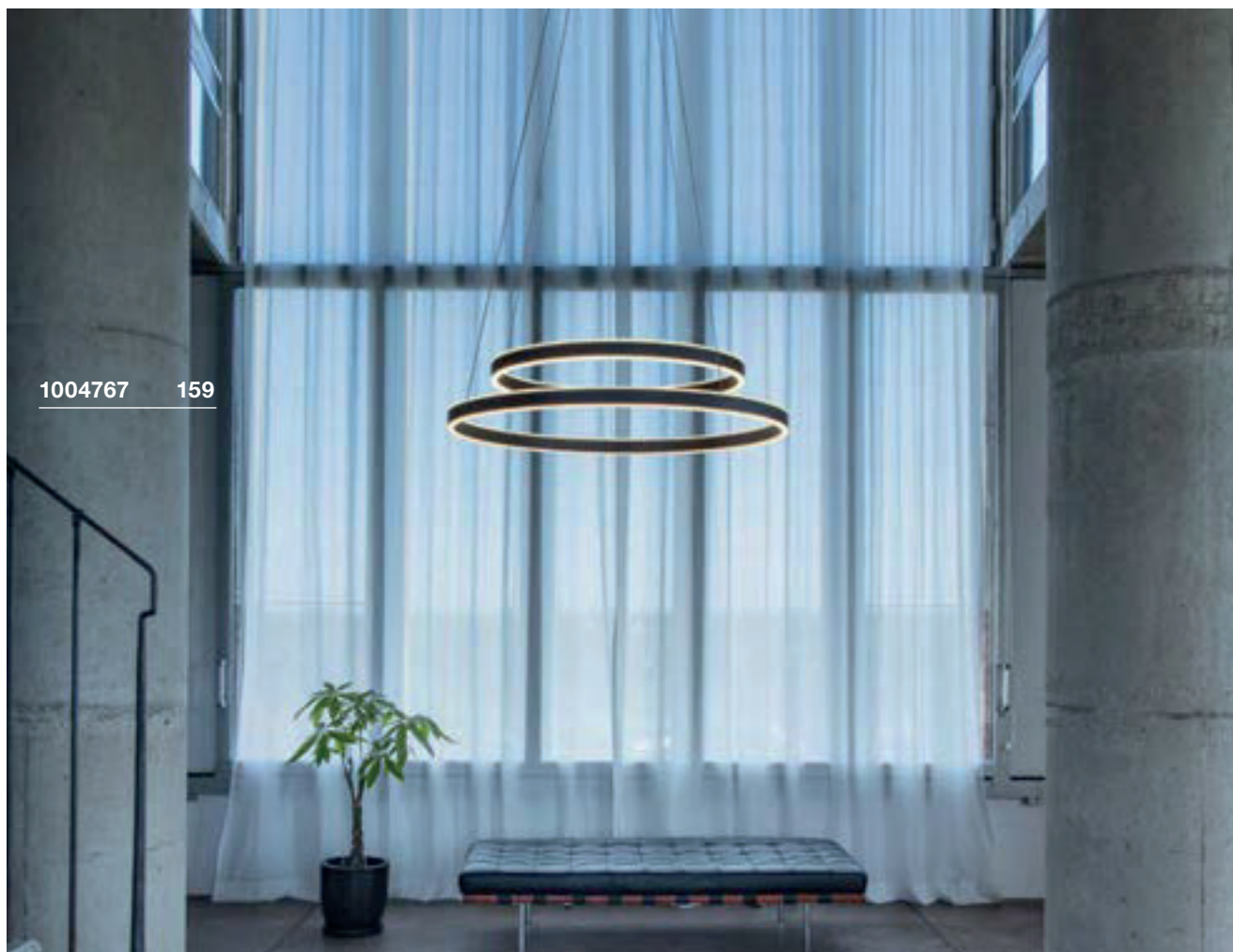
DALI – een uitstekende basis voor flexibel en intelligent lichtmanagement in moderne gebouwen. En met DALI 2.0 is het nu ook mogelijk om sensoren in het netwerk te integreren. Zo kunnen deze zelfstandig toegang krijgen tot de bus, met een masterstuurapparaat, armatuurbedieningsapparaten of andere sensorstuurapparaten communiceren en armaturen aansturen.



UITSTEKEND TE COMBINEREN: SLV, DALI EN PRODUCTEN VAN SCHNEIDER ELECTRIC.

In nauwe samenwerking met Schneider Electric bieden we een op maat gemaakte en eenvoudig te installeren oplossing aan. U profiteert van SLV DALI-armaturen, die DALI 2.0 voor het grootste deel al ondersteunen. Uitgebreide tests garanderen daarbij de compatibiliteit tussen de KNX DALI-gateway van Schneider Electric en de SLV DALI-producten.

Zo kunt u alle SLV DALI-armaturen via de Schneider Electric-gateway eenvoudig en naadloos in een bovenliggend gebouwmanagementsysteem integreren. Vooral het nieuw geïntroduceerde NUMINOS-armaturensysteem en onze MEDO-serie zijn, door de uitstekende combinatie- en vele toepassingsmogelijkheden, hiervoor uitstekend geschikt. Ontdek op de volgende pagina's nog meer armaturen van SLV die met DALI in een netwerk verbonden kunnen worden aangestuurd.



1004767 159



Product	Pagina	DALI-versie	Compatibiliteit met Schneider Electric KNX/Dali gateway
NUMINOS 3-fase	42-47		
NUMINOS CW	48-53		
NUMINOS CL	54-59		
NUMINOS PD	60-65		
ONE 60/80/TRIPLE PD	157		
ONE 60/80/DOUBLE PD UP/DOWN	158-159		
ONE 40 WL	194		
ONE 40 TRACK	473		
WORKLIGHT PD DALI	176		
MEDO 30/40/60/90 AMBIENT CW	150-151, 300		
MEDO 60 CL, vierkant	153		
MEDO RING 60 PD	155		
MEDO 90 AMBIENT CL	301		
STRUCTEC 3-fase	470		
FERA 25 CL	289		
I-PENDANT PRO PD	163		
LIPSY® 40/50 CW Drum	359		
PANEL 60 CL rond	161		
PANEL CL 1200x300 mm	305		
PANEL 60 PD rond	161		
PARA FLAC PD/CL	185		
Q-LINE® PD single	169		
SIGHT TRACK 3-fase	472		
SIGHT MOVE 3-fase	471		

DALI. TECHNISCH BELICHT.

Alle verlichtingscomponenten moeten zijn voorzien van een DALI-interface. Vervolgens kunnen tot 64 adressen, 16 groepen en 16 scènes centraal worden beheerd. De status van lichtbronnen of voorschakelapparaten van een armatuur wordt door de bidirectionele gegevensuitwisseling via een DALI-stuurapparaat uitgelezen en ingesteld.

- De spanning ligt tussen de 9,5 en 22,5 V
- De systeemstroom is maximaal 250 mA
- De datatransmissiesnelheid is ongeveer 1200 Baud
- DALI is optioneel uit te breiden

Verwarmingsinstallaties, airconditioningsystemen, zonweringen en nog veel meer – als 64 aanspreekbare adressen niet voldoende zijn en er naast de regeling van het licht nog meer systeemcomponenten van een gebouw centraal moeten worden aangestuurd, dan is dat geen probleem: ruimtelijk opgedeeld en via bovenliggende aansturing kunnen op DALI gebaseerde toepassingen via een gateway in een netwerk worden verbonden. Gewoonlijk wordt daarvoor een KNX-systeem gebruikt, zoals de nieuwe Schneider Electric KNX/Dali-gateway.

STRUCTEC
3-fase, DALI



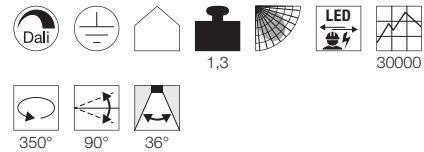
LED
INSIDE



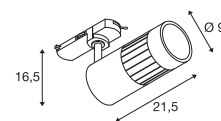
- Premium led met CRI > 90

Productinformatie

200-240 V ~ 50/60 Hz | 700 mA
Systeemvermogen: 29 W
Materiaal: aluminium
Dimbaar: Dali



Maattekening



1003024 810

Variant	Art. nr.	EUR
2500 lm 3000 K CRI > 97		
■ mat zwart	1003024	285,00
2500 lm 3000 K CRI > 97		
□ mat wit	1003025	285,00
2600 lm 4000K CRI > 97		
■ mat zwart	1003026	285,00
2600 lm 4000K CRI > 97		
□ mat wit	1003027	285,00



1004690 811



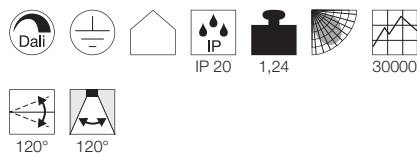
1004769 811

SIGHT MOVE 3-fase, DALI

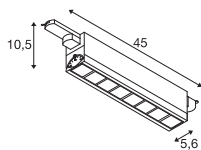


Productinformatie

220-240 V ~ 50/60 Hz | 350 mA
 Systeemvermogen: 26 W
 Materiaal: aluminium/polymethylmethacrylaat (PMMA)
 Dimbaar: Dali



Maattekening

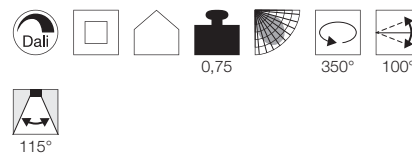


ONE 40 TRACK 3-fase, DALI

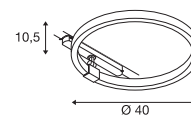


Productinformatie

220-240 V ~ 50/60 Hz | 350 mA
 Systeemvermogen: 15,2 W
 Materiaal: aluminium
 Dimbaar: Dali



Maattekening








Variant	Art. nr.	EUR
2700 lm 3000 K CRI > 90		
■ mat zwart	1004690	235,00
2700 lm 3000 K CRI > 90		
□ mat wit	1004691	235,00
3100 lm 4000 K CRI > 90		
■ mat zwart	1004692	235,00
3100 lm 4000 K CRI > 90		
□ mat wit	1004693	235,00

Variant	Art. nr.	EUR
650 lm 3000 K CRI 90		
■ mat zwart	1004769	285,00
650 lm 3000 K CRI 90		
□ mat wit	1004770	285,00
670 lm 4000 K CRI 90		
■ mat zwart	1004771	285,00
670 lm 4000 K CRI 90		
□ mat wit	1004772	285,00

MEDO ARMATURENSERIE.

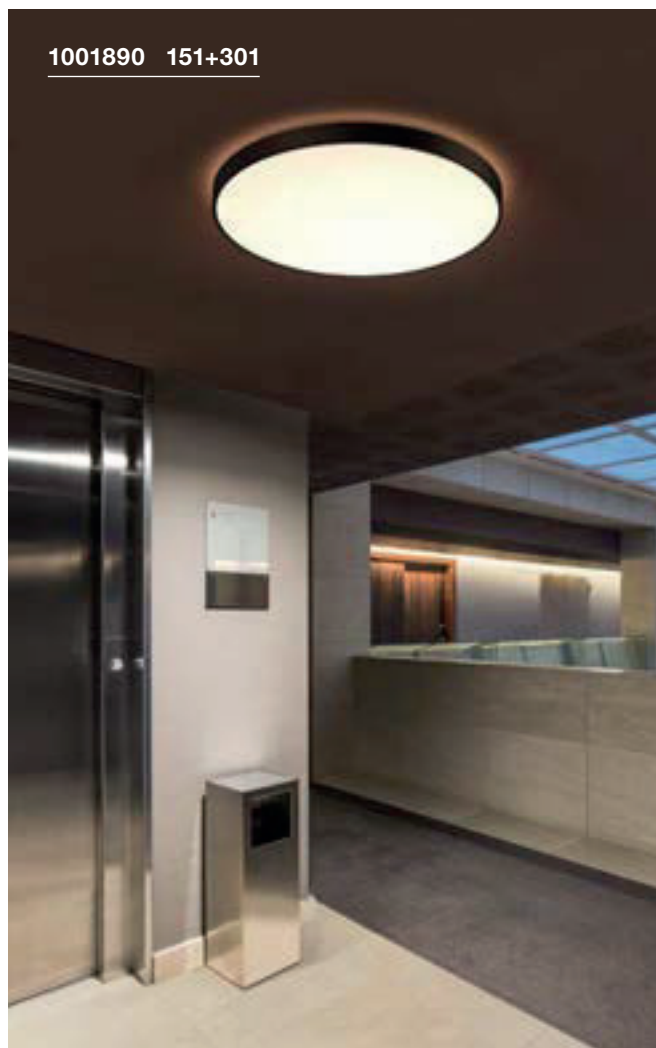
PLAFOND- OF PENDELARMATUUR.

	MEDO 30 AMBIENT CW, DALI	MEDO 40 AMBIENT CW, DALI	MEDO 60 AMBIENT CW, DALI	MEDO 90 AMBIENT CL, DALI
Voorbeeld				
Lamp				
Afmeting	Ø: 30 cm	Ø: 40 cm	Ø: 60 cm	Ø: 90 cm
Lichtsterkte	Down: 1230/1280 lm Up: 20 lm	Down: 2750/2900 lm Up: 50 lm	Down: 4350/4750 lm Up: 120 lm	Down: 9500/10100 lm Up: 125 lm
UGR	25	25	25	25
Dimbaar				
Ophangset	1,5 m 5 m	1,5 m 5 m	1,5 m 5 m	1,5 m 5 m



Alle DALI-compatibele producten zijn in de BIG WHITE 2021 met een pictogram aangegeven.





DALI INTERFACE 1-10V + on/off



0,02

Productinformatie

220-240 V ~ 50/60 Hz
Materiaal: kunststof
l: 5,85 cm b: 3,25 cm h: 1,5 cm

Opmerking

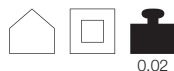
Voor het aansturen van elektronische voorschakelapparaten met een 1-10V sturingang. Schakelrelais voor het extra in/uitschakelen van de vermogensvoeding van de elektronische voorschakelapparaten. Galvanische scheiding DALI-ingang en 1-10V uitgang

Vermogen tot 1000W

Variant	Art. nr.	EUR
■ grijs	1002218	125,00

Fabrikant: LUNATONE Industrielle Elektronik GmbH

DALI UNIVERSELE DIMMER 3-25W



0,02

Productinformatie

220-240 V ~ 50/60 Hz
Materiaal: kunststof
l: 5,85 cm b: 3,25 cm h: 1,5 cm

Opmerking

Geschikt voor R, L, C-last met automatische lastdetectie. DALI stroomopname: 6mA

Vermogen van 3W
Vermogen tot 25W

Variant	Art. nr.	EUR
■ grijs	1002220	108,00

Fabrikant: LUNATONE Industrielle Elektronik GmbH

DALI UNIVERSELE DIMMER 10-300W



0,05

Productinformatie

220-240 V ~ 50/60 Hz
Materiaal: kunststof
l: 12,02 cm b: 3,02 cm h: 2,16 cm

Opmerking

Geschikt voor R, L, C-last met automatische lastdetectie. DALI stroomopname: 6mA

Vermogen van 10W
Vermogen tot 300W

Variant	Art. nr.	EUR
□ wit	1002221	170,00

Fabrikant: LUNATONE Industrielle Elektronik GmbH