

SLV NUMINOS®

Eén down- en spotlightsysteem.
Duizend mogelijkheden.



SLV





SLV NUMINOS® DOWN- EN SPOTLIGHTS

Het SLV NUMINOS® armaturensysteem biedt uniforme lichteigenschappen en een modern design voor alle toepassingen. Laat u inspireren.



LEVERBAAR !
VANAF NOVEMBER 2020

SLV NUMINOS®

ÉÉN ARMATUREN-SYSTEEM – DUIZEND MOGELIJKHEDEN

HET VRIJ CONFIGUREERBARE ARMATURENSYSTEEM,
MET VOOR ELKE AMBIANCE DE BESTE VERLICHTING.

Elk project is anders. Maar veel projecten vragen om een uniform licht- en designconcept. SLV NUMINOS® is een perfect op elkaar afgestemd armaturensysteem dat functionaliteit, design en techniek met elkaar in harmonie brengt. Voor planners en doeners. Voor alle wensen. Voor maximale verscheidenheid bij minimale lasten.

**SLV
NUMINOS®**

HIGH PERFORMANCE LED-MODULE MET
EEN FANTASTISCHE KLEURWEERGAVE.



BREED SCALA AAN DOWNLIGHTS
EN SPOTS VOOR EEN HARMONISCH
DESIGNCONCEPT.



VOOR ELKE SITUATIE
DE PASSENDE
LICHTOPLOSSING.



MEER VRIJHEID MET ÉÉN SYSTEEM.

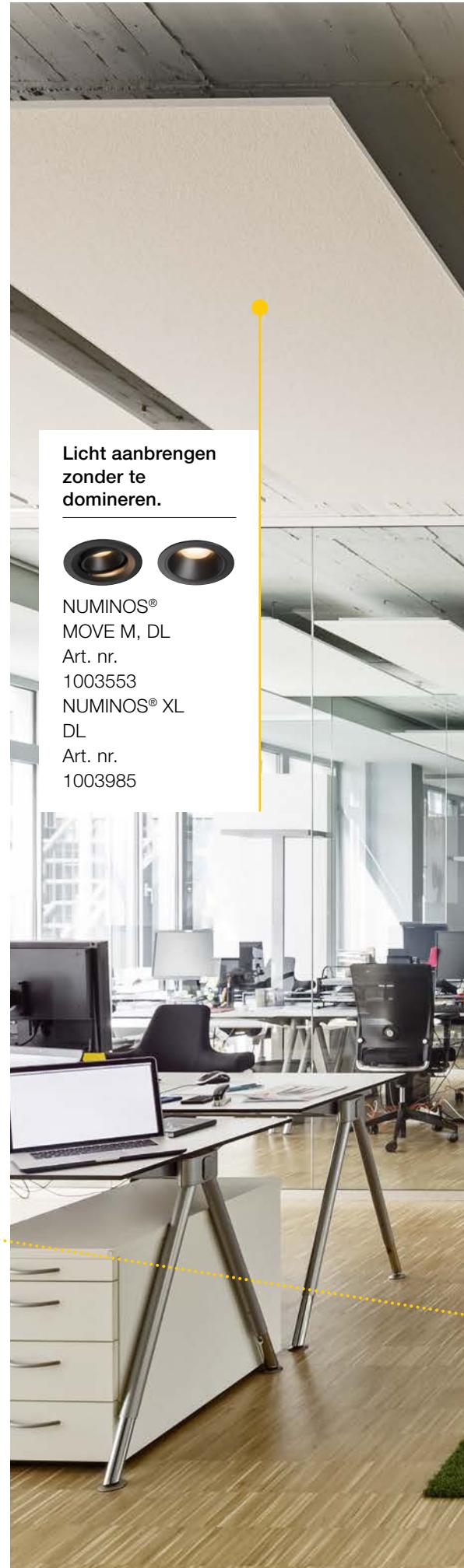
WAT U OOK VAN PLAN BENT –
HET NUMINOS® ARMATURENSYSTEEM
SCHEPT RUIMTE VOOR IDEEËN.



Het NUMINOS® armaturensysteem biedt uniforme lichteigenschappen en een modern design in alle toepassingen:

- voor kantoren
- shops & boetieken
- hotelbranche & gastronomie
- thuis
- en nog veel meer

Van hotels en kantoren tot bedrijfsmatige of particuliere ruimtes. Van de toepassing van de techniek tot aan de details van het design: de modulaire down- en spotlights zijn altijd zo te configureren dat ze voldoen aan de vereisten van de planning of de situatie in de ruimte. En hoe veelzijdiger uw project is, des te meer profiteert u van de NUMINOS® armaturensysteem.



Licht aanbrengen
zonder te
domineren.



NUMINOS®

MOVE M, DL

Art. nr.

1003553

NUMINOS® XL

DL

Art. nr.

1003985

Highlights, die naar beneden stralen.

NUMINOS® S, CL
Art. nr.
1004139

Vrij in alle richtingen.

NUMINOS® L, 3Ph.
Art. nr.
1004554

Individueel aangepast voor bijna elke ruimte inzetbaar.

NUMINOS® L, PD
Art. nr.
1004530

UNIEKE VERSCHEIDENHEID, GEMEENSCHAPPELIJKE HIGHLIGHTS.

Maak een keuze uit:

- Downlight of spotlight
- Maten en diameters
- Behuizingskleuren (zwart/wit)
- Reflectorvarianten
- Draaibare en vaste uitvoeringen
- Vermogensklassen

De verschillende varianten zijn voorzien van:

- een high performance led-module met de lichtkleuren 2700 K / 3000 K / 4000 K
- Kleurkwaliteit CRI > 90
- Verblindingsfactor UGR min. < 22



S M L XL

Toebehoren met systeem:

Uw optionele drivers (on/off, fasedimming, DALI) en passende diffusors kunt u via de kleurcodering heel eenvoudig toevoegen.

Drivers en diffusors voor het SLV NUMINOS® downlight-systeem vindt u op de pagina's 40 - 41.

DOWNLIGHTS

Leverbaar in zeven varianten (68 - 75 mm tot 176 - 186 mm) met high performance led-module in drie lichtkleuren (2700K, 3000K, 4000K) en verblindingsfactoren (UGR 16, 19, 22).

Selecteerbare reflectoren met stralingshoeken van 20°, 40° of 55°.

Verschillende effectfilters (mat/prismatisch/elliptisch/honingraat) als toebehoren leverbaar.

Decoratieve ring als zichtbare afsluiting naar keuze in wit, zwart of chroom.

NUMINOS® downlights zijn leverbaar als vaste of zwenkbare variant (4 x vast en 3 x draai- en zwenkbaar).



EEN ARMATURENSYSTEEM, TOT IN DETAIL UITGEDACHT.

Dankzij de uitgebreide keuze aan modules is er voor elke behoefte een passende lichtoplossing. Alvast geassembleerd. Snel en betrouwbaar geïnstalleerd.



SPOTLIGHTS

Leverbaar in drie maten behuizingen (65 x 155 mm, 85 x 175 mm, 100 x 203 mm) met high performance led-module in drie lichtkleuren (2700K, 3000K, 4000K).

Door de ingebouwde led-driver (geschikt voor fasedimming, DALI) zijn alle spotlights geschikt voor directe aansluiting op een netspanning van 230V.

Selecteerbare lenzen met stralingshoeken van 24°, 36° of 60°.

NUMINOS® spotlights zijn leverbaar als zwenkbare of vaste plafondspot, pendellamp en als spot voor 3-fasen railsystemen.



Hoge leverprestaties

Al meer dan 40 jaar is SLV een van de bekendste armatuurproducenten van Europa. Ook u kunt vertrouwen op in Duitsland ontwikkelde en beproefde kwaliteit en een betrouwbare leverprestatie. Onze magazijnartikelen zijn binnen slechts 24 uur leverbaar in Duitsland (Europa 48 uur). Nadat u uw eigen armaturen heeft geconfigureerd en samengesteld, krijgt u direct uw levertijd te horen.

Easy to install.

Omdat efficiëntie altijd loont zijn SLV-armaturen eenvoudig, snel en betrouwbaar te installeren. Zo zorgt de aansluiting via een montageplaat, railsysteem, snelkoppeling, veerbeugel en met kleurgecodeerde drivers voor downlights voor een doorslaggevende voordeel: u bespaart tijd, moeite en daardoor ook kosten.



EEN ARMATURENSYSTEEM. VOOR ELKE SITUATIE.

Voor succes onder alle omstandigheden zijn er teamplayers nodig die schitteren door hun individuele kwaliteiten. Ontdek voor welke toepassingen de NUMINOS® lampen uitstekend geschikt zijn.

Downlights.

Onopvallende, moderne en ruimtebesparende verlichting, die de focus richt op voorwerpen of de ruimte: de downlights van het NUMINOS® armaturensysteem zijn zowel bedrijfsmatig als thuis veelzijdig te gebruiken.



In vergaderruimtes
voor meer focus op
de essentie.



NUMINOS®
DL
Art. nr.
1003798



Voor het elegant
verlichten van
woonruimtes.



NUMINOS®
MOVE M, DL
Art. nr.
1003593



Voor het
aanbrengen
van accenten.



NUMINOS®
DL
Art. nr.
1003809



Als licht het welbevinden
moet ondersteunen.



NUMINOS®
MOVE M, DL
Art. nr.
1003620

Verlichting individueel vormgeven.

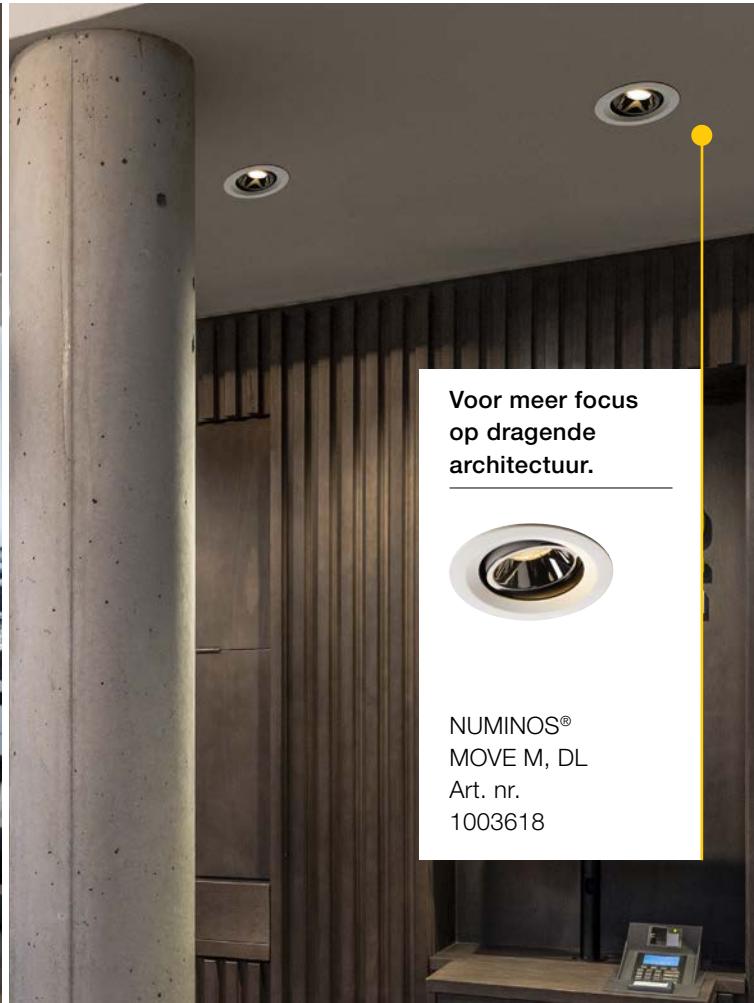
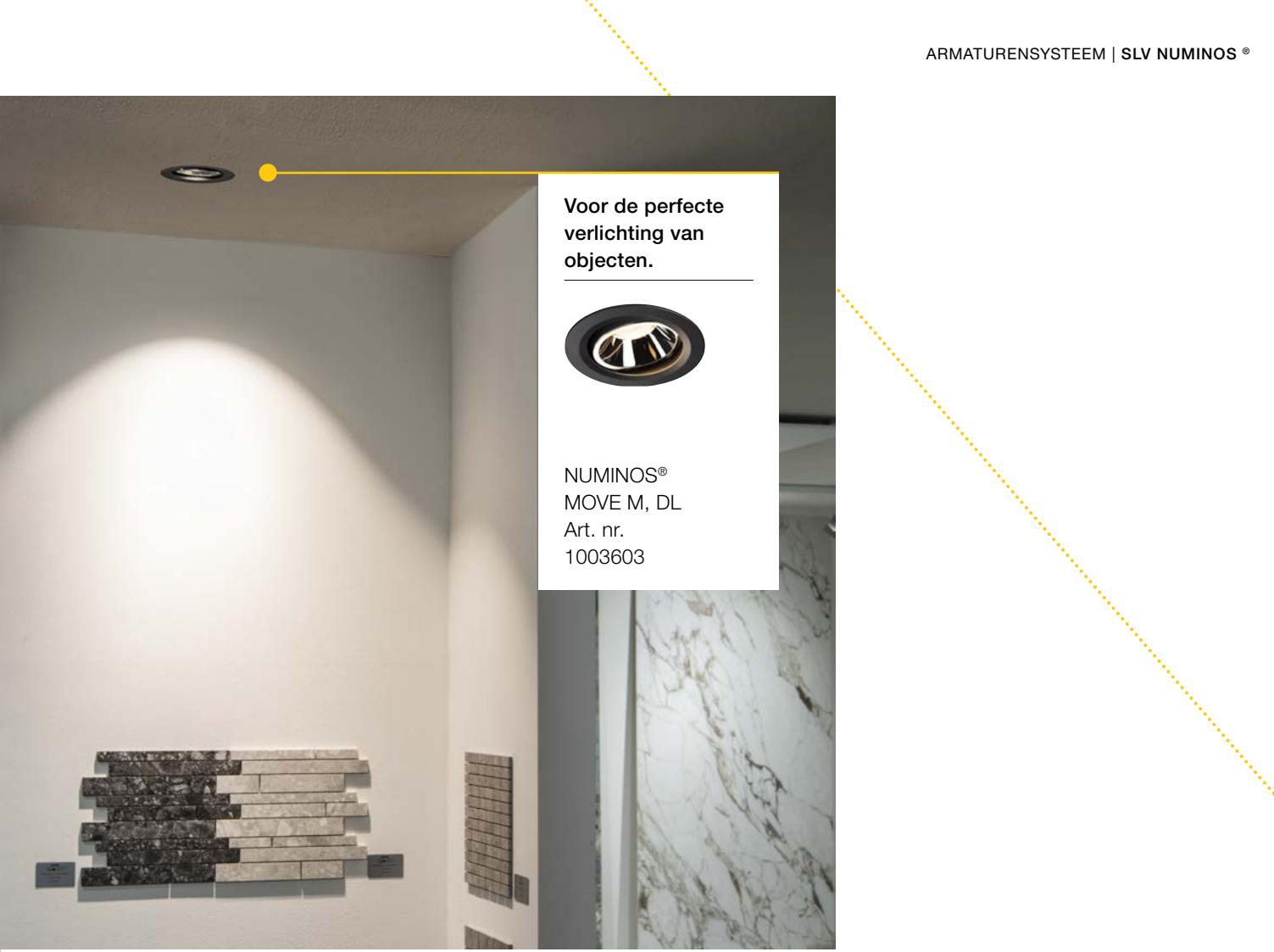
Door de grote keuze aan reflectoren is het NUMINOS® armaturensysteem zowel geschikt voor accentverlichting als voor de meer gelijkmatige verlichting van werkplekken, gangen en kantoren.



Om werkvlakken
veilig te verlichten.



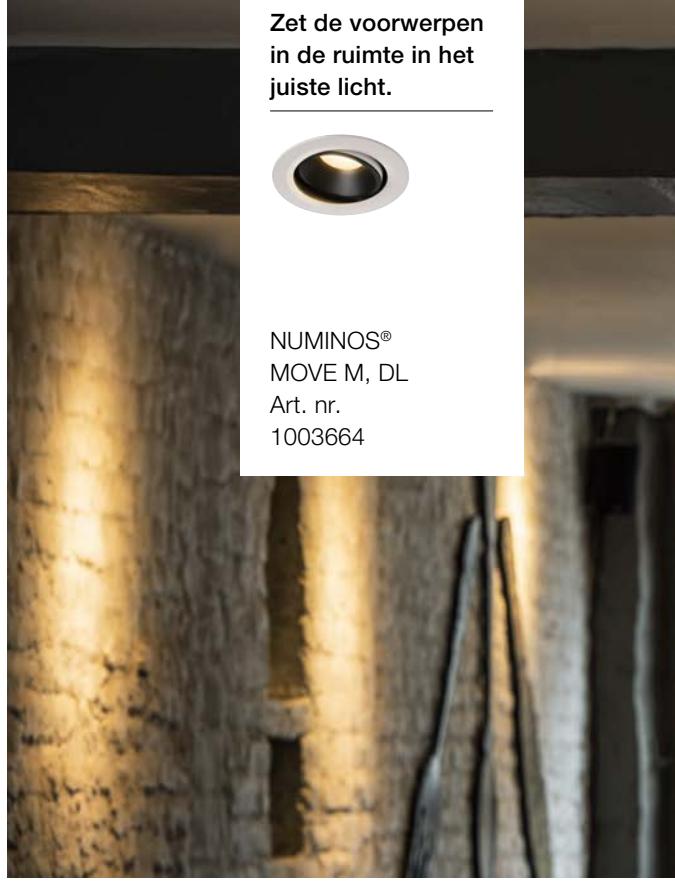
NUMINOS®
DL
Art. nr.
1003795



Zet de voorwerpen
in de ruimte in het
juiste licht.



NUMINOS®
MOVE M, DL
Art. nr.
1003664

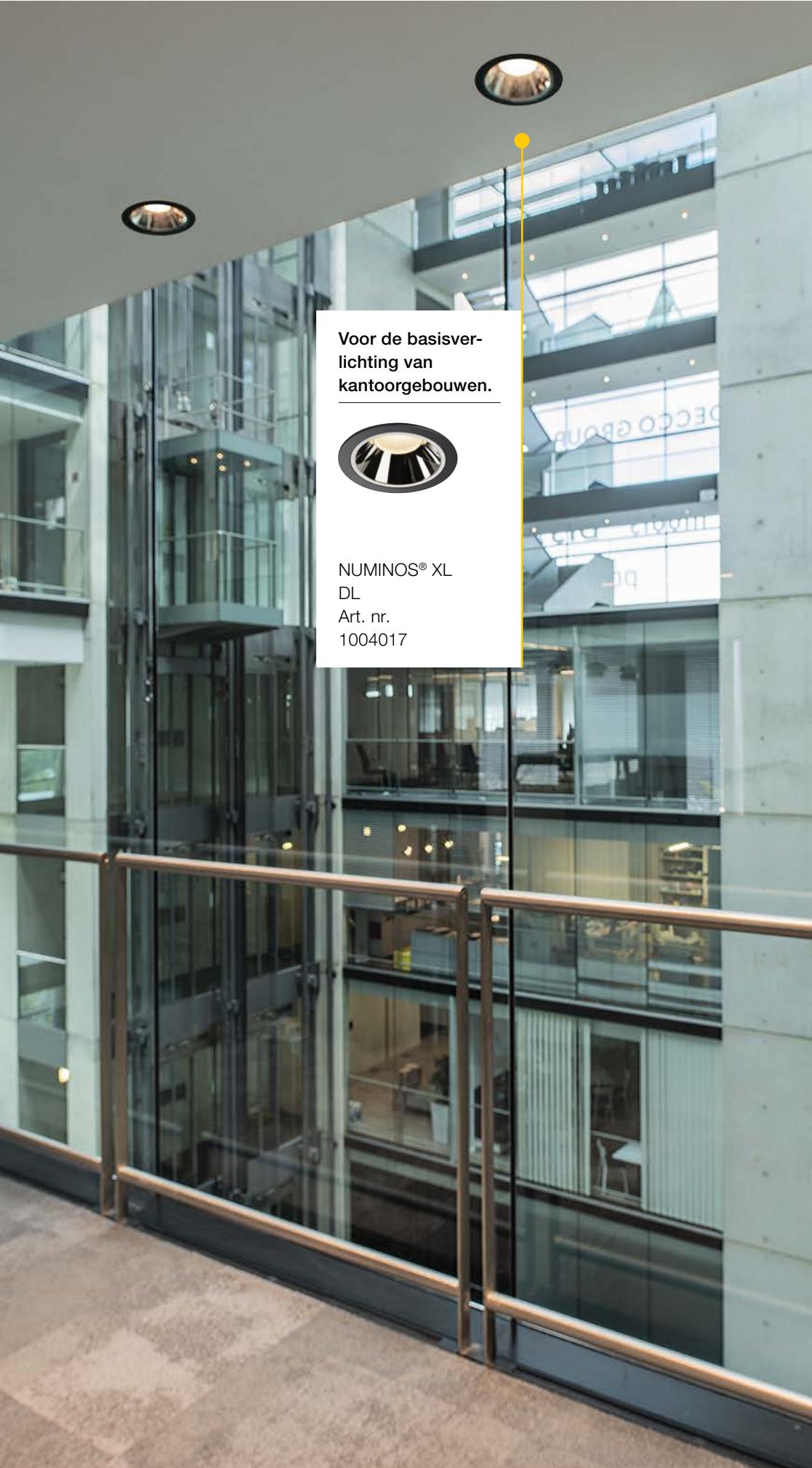


Voor de verlichting
van gangen.



NUMINOS®
MOVE XL, DL
Art. nr.
1003736



**Veilig te combineren.**

Vanwege het grote aantal lichtkleurtemperaturen en drivers kan het Numinos® armaturensysteem veelzijdig ingezet en veilig met elkaar gecombineerd worden.



Als licht structuur-gevende meubilering moet volgen.



NUMINOS®
CL, FASE
Art. nr.
1004135

Spotlights.

In shops en boetieks, maar ook in restaurants, bars, hotels, studio's, praktijken – in elke ruimte komt het aan op vakkundig aangebrachte accenten. Spotlights zijn zowel geschikt voor de verlichting van grotere vlakken als voor plaatselijke verlichting.





Om een eetlustbevorderende ambience te scheppen.



NUMINOS® L
PD, DALI
Art. nr.
1004435



Voor meer
gezelligheid thuis.



NUMINOS®
PD, FASE
Art. nr.
1004154

Voor een goede
herkenbaarheid van
materialen.



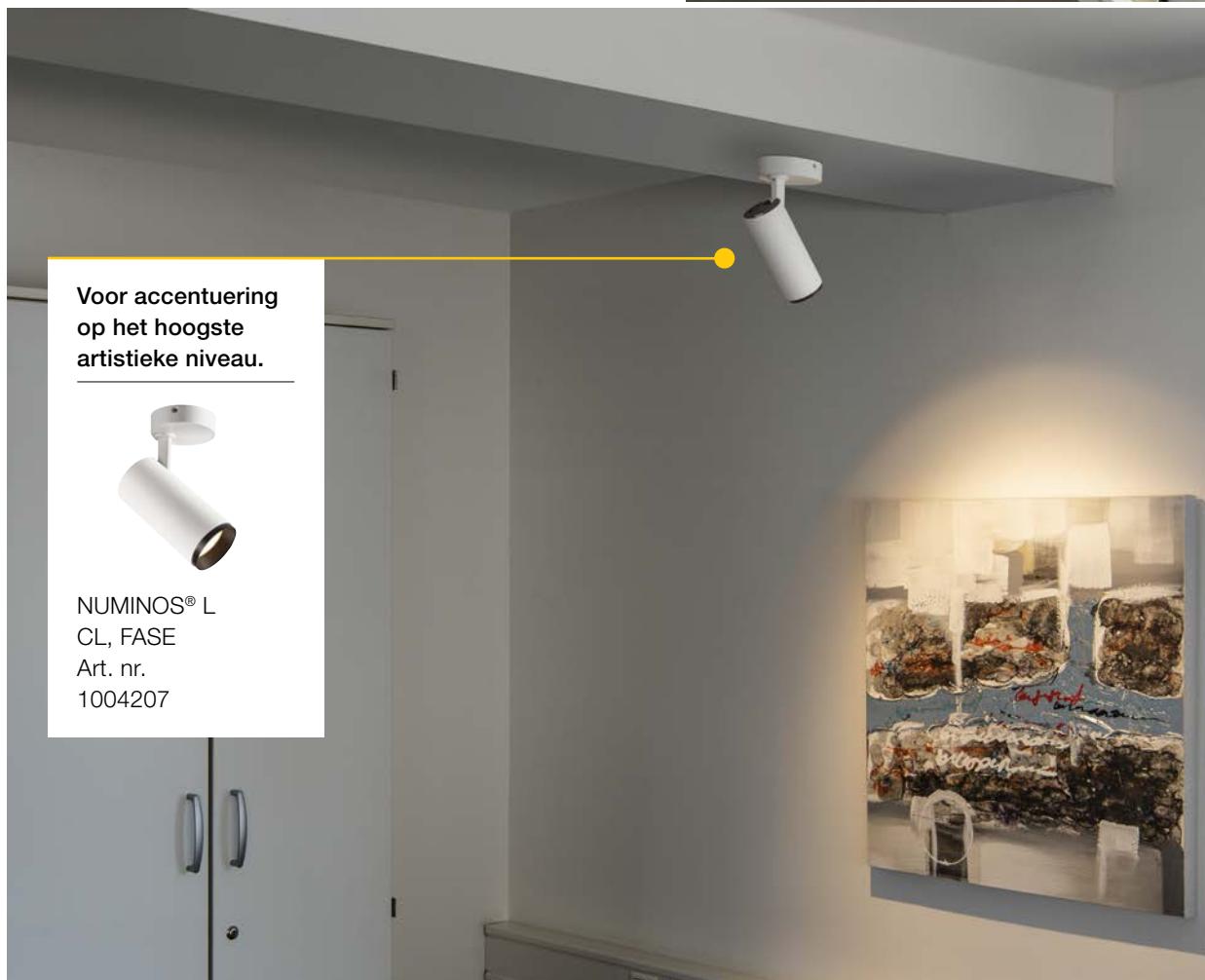
NUMINOS® L
3 F., FASE
Art. nr.
1004287

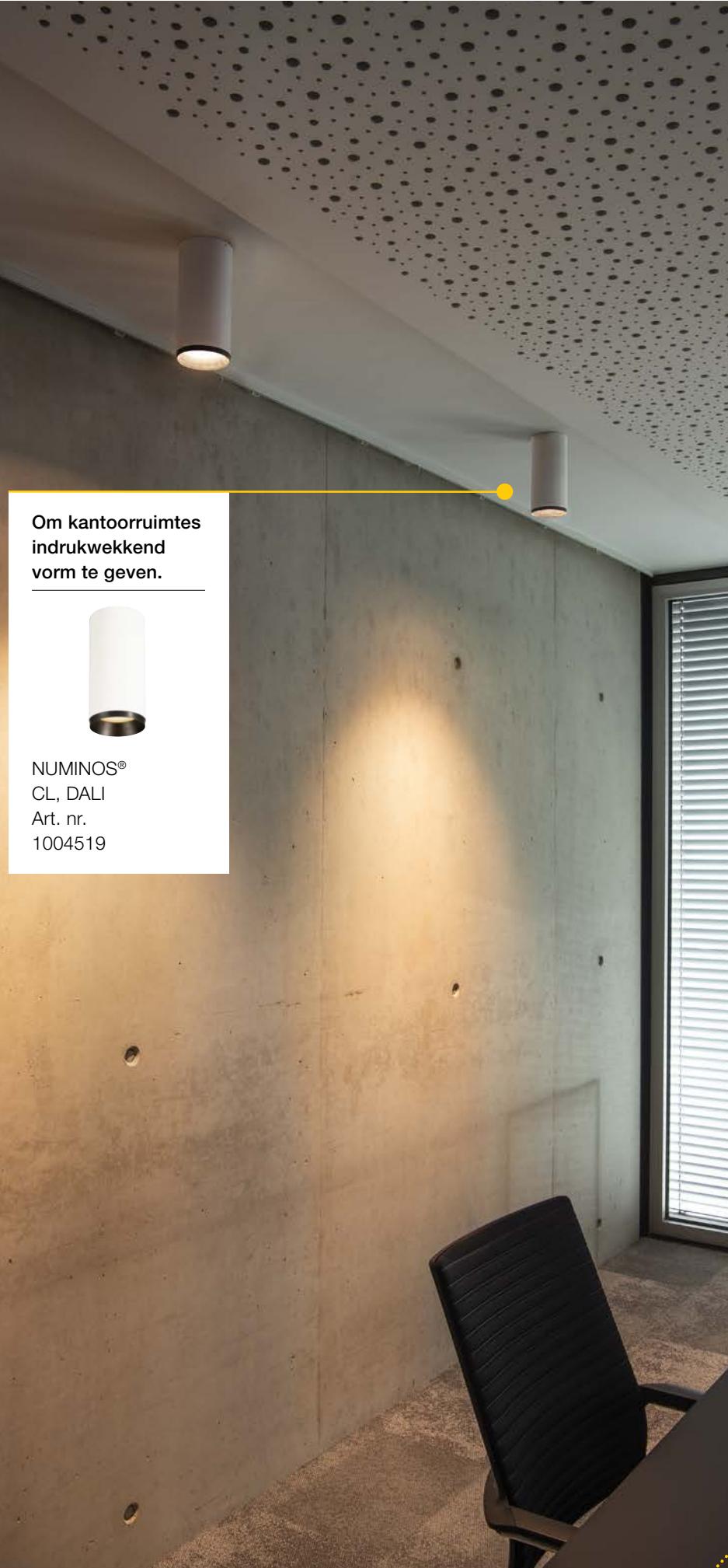


Voor accentueren
op het hoogste
artistieke niveau.



NUMINOS® L
CL, FASE
Art. nr.
1004207





Om kantoorruimtes
indruckwekkend
vorm te geven.

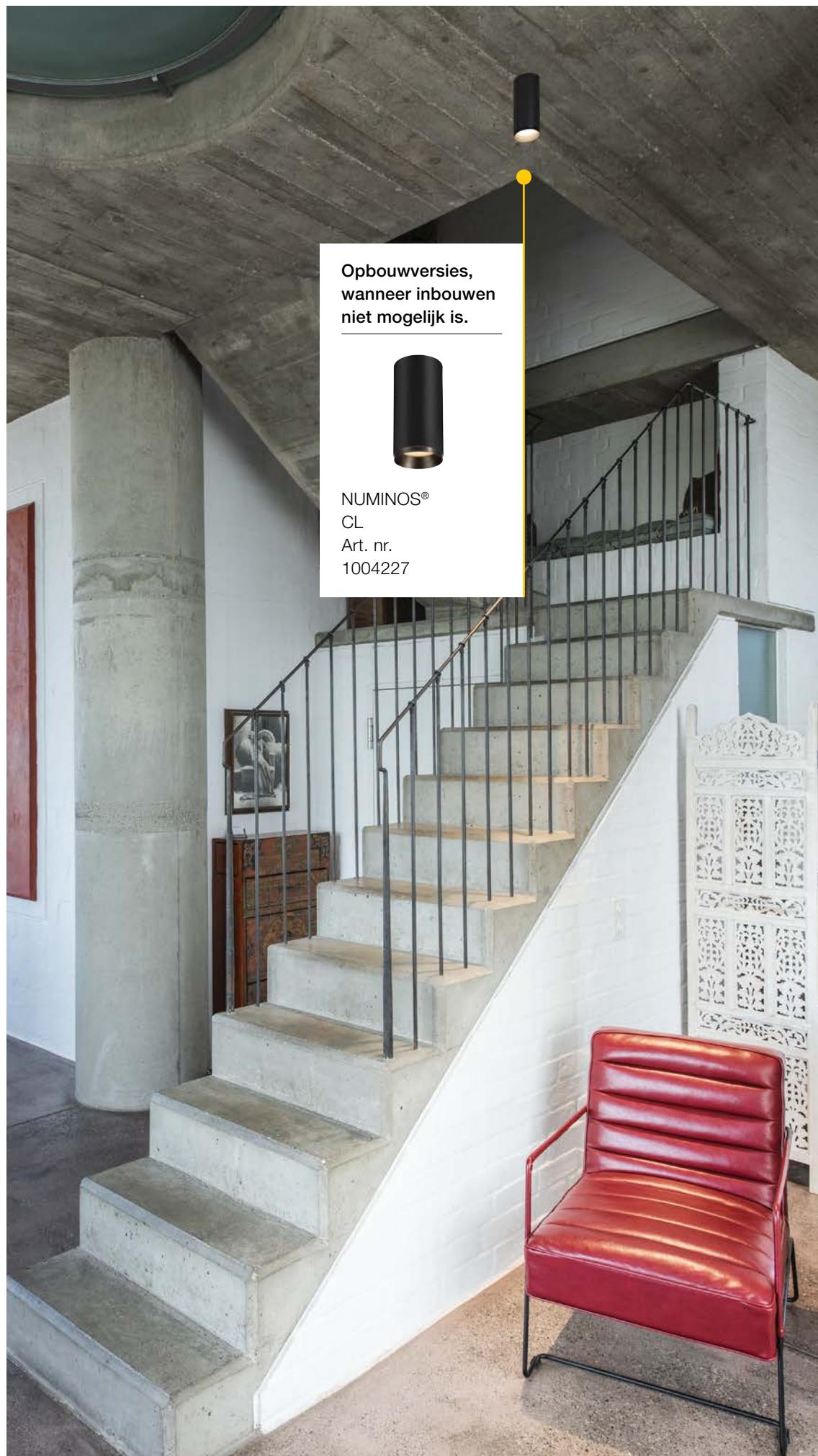
NUMINOS®
CL, DALI
Art. nr.
1004519

Flexibiliteit in alle facetten.

Of het nu gaat om een sfeervolle basisverlichting of een effectieve accentverlichting – met de passende spotlights is alles mogelijk. Met name de draai- en zwenkbare varianten en ook de railspots van het NUMINOS® armaturensysteem voldoen aan de hoogste eisen qua flexibiliteit.

Subtiel decoratief.

Spots en pendellampen van NUMINOS® zijn de juiste keuze, zeker als het armatuur qua design niet hoeft op te vallen. Door hun strakke eenvoud leiden ze niet af van het ontwerp van de ruimte, maar laat deze mooi tot zijn recht komen. En ze voeren de gewenste verlichtingstaak vakkundig uit.

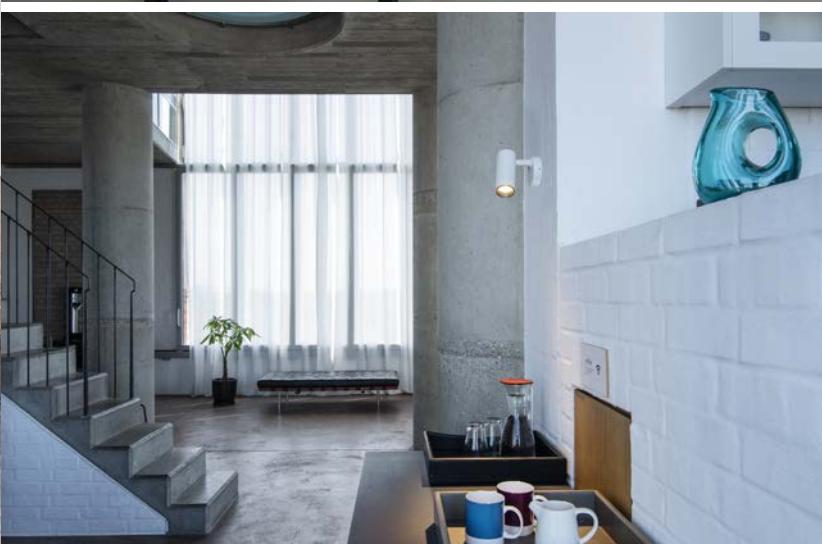




Accenten op
balies en tafels.



NUMINOS®
PD, DALI
Art. nr.
1004447



Voor het accentueren
van voorwerpen in de
ruimte.



NUMINOS® S
CW
Art. nr.
1004110



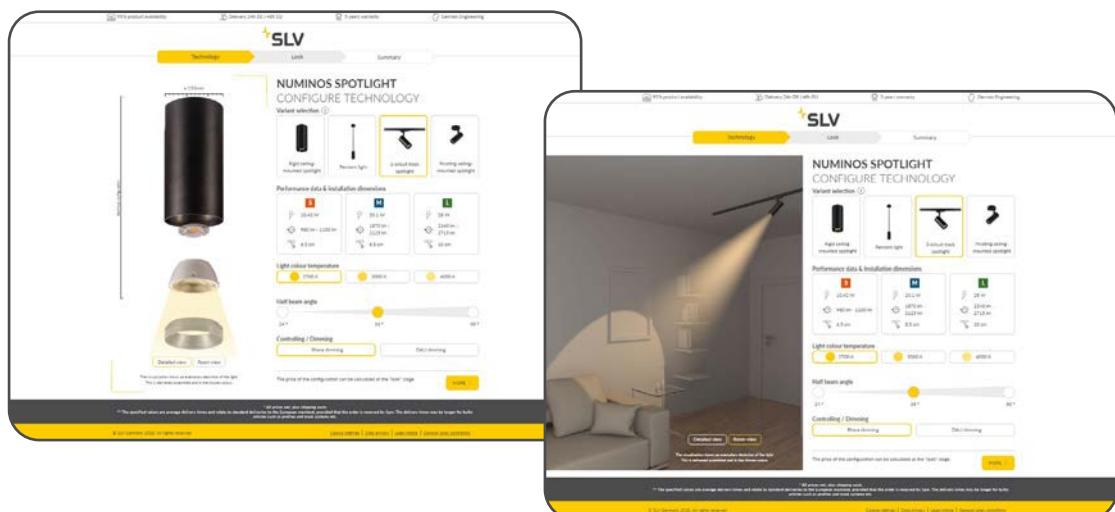
Inspiratie opgedaan?

Heeft u inspiratie opgedaan op de NUMINOS® website en bent u via een applicatiescenario bij de configurator uitgekomen? Dan zijn de technische keuzemogelijkheden al optimaal ingesteld.

ONLINE CONFIGUREREN. MET SYSTEEM.

In een paar stappen naar de gewenste armaturen – dat kan met de online-configurator van SLV NUMINOS®.

Of het nu gaat om een spotlight of een downlight – met onze online-configurator bent u snel klaar. Als iets niet duidelijk is, vindt u de achter de infosymbolen de bijbehorende toelichting. U kunt ook direct een visueel voorproefje krijgen door te kiezen voor de detail- of ruimteweergave.



**Wilt u nu meteen uw droomlamp configureren?
Hier gaat u naar de SLV NUMINOS® online-configurator:**

www.numinos.SLV.com

DOWNLIGHTS



Techniek configureren

Kies voor de zwenkbare of starre variant en leg het vermogen en de bijbehorende inbouwmaten en lichtintensiteit vast. De keuze van de lichtkleurtemperatuur verloopt in drie stappen: van warmwit tot neutraalwit. U maakt de configuratie compleet met het kiezen van de gewenste stralingshoek.

Uiterlijk configureren

Vervolgens kiest u de gewenste uitstraling van het armatuur met de keuze van een zwarte of witte behuizing en een zwarte, witte of chroom decoring. In de geplande configuratie kunt u dan direct zien wat uw downlight gaat kosten.

Optionele toebehoren toevoegen

Als het om downlight-toebehoren gaat, biedt de configurator de keuze aansturen/dimmen (aan/uit, fasedimmen, DALI), passende diffusors en verblindingsbescherming met een honingraatrooster.

Samenvatting

Controleer uw configuratie voordat u de downlight gaat bestellen. U kunt ook nuttige lichtplanningsbestanden, informatiebladen en andere documenten downloaden.



SPOTLIGHTS



Techniek configureren

Afhankelijk van uw wensen kunt u uw favoriete spotlight uit de vier beschikbare montageopties en behuizingen kiezen. Met de vermogenskeuze bepaalt u tegelijkertijd de lichtintensiteit en de diameter van het armatuur. Daarna komen de lichtkleurtemperatuur en stralingshoek. En omdat de led-driver in de spotlight ingebouwd is, hoeft u alleen nog maar te kiezen tussen dimmen via fase afsnijding of DALI.

Uiterlijk configureren

Zwart of toch liever wit? Uw eisen, persoonlijke voorkeuren of het geplande designconcept hebben wel invloed op de behuizingskleur maar niet op de prijs die verschijnt.

Samenvatting

Controleer ook bij de spotlights de configuratie voordat u ze gaat bestellen. En natuurlijk staan, zowel hier als bij de downlights, functies zoals de wensenlijst of het downloaden van nuttige documenten tot uw beschikking.



IS ER NOG IETS ONDUIDELIJK?

Scan de QR-code voor een video die duidelijk laat zien hoe eenvoudig Numinos® armaturen te configureren zijn.



KLICK NU!

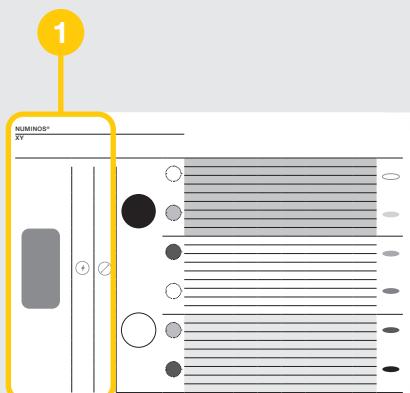
Configureer uw armatuur met de SLV NUMINOS® brochure.



Stel op de volgende pagina's uw favoriete armaturen samen.



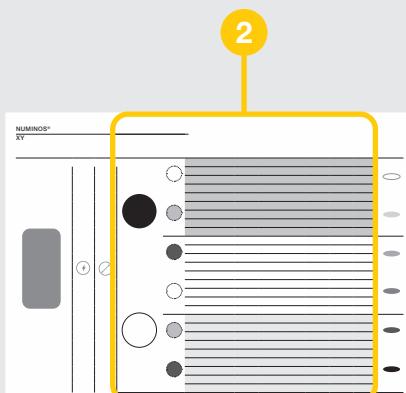
Met de volgende productoverzichten komt u gemakkelijk bij uw doel: blader naar het gewenste type lichtbron, volg de kolommen van links naar rechts en maak daarbij uw individuele keuze. Op het einde staat het passende artikelnummer klaar zodat u direct kunt bestellen.



STEP 1

SPOTLIGHT OF DOWNLIGHT?

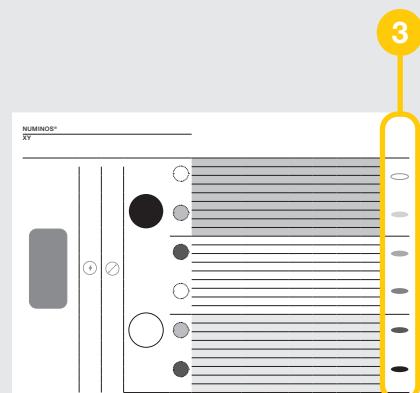
Kies het passende type armatuur voor uw vereisten. De diameter (downlights) resp. de maat van de behuizing (spotlights) zijn daarbij gekoppeld aan het systeemvermogen.



STEP 2

TECHNISCHE CONFIGURATIE & KEUZE DESIGN

Kolom voor kolom kiest u optische en technische eigenschappen zoals de behuizing of de decoratiekleuren, de kleurtemperatuur, de stralingshoek en meer.



STEP 3

PRODUCT

Bekijk nog eens een visuele weergave van uw volledig geconfigureerde armatuur, zodat u dit direct met het passende artikelnummer kunt bestellen.

NUMINOS® S**DL****S****Productinformatie:**

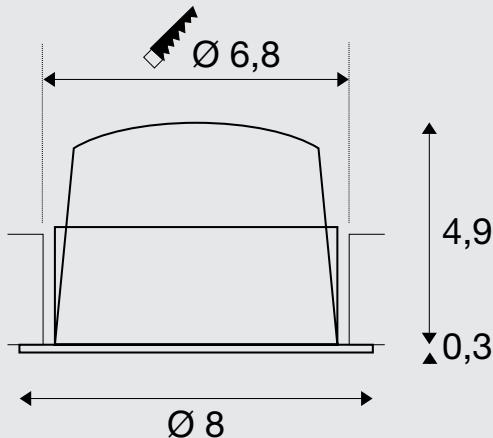
250mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 8,6 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

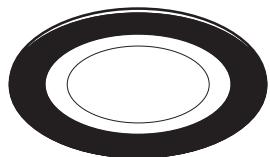
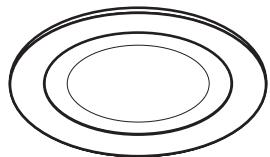
Inbouwmaten: Ø: 6,8 cm d: 5,5 cm

**Opmerking:**

Laagspanningstekker

Driver excl.

Passende drivers en diffusors
vindt u op de pagina's 40-41.


**LED
INSIDE** **NEW**
 zwart zwart wit chroom zwart wit chroom zwart



Bladveren voor de installatie in
massieve plafonds zijn inbegrepen.



UGR

ART. NR.

	670lm	20°	18	1003769
2700K	670lm	40°	19	1003772
	670lm	55°	21	1003775
	690lm	20°	18	1003793
3000K	690lm	40°	18	1003796
	690lm	55°	20	1003799
	730lm	20°	18	1003817
4000K	730lm	40°	19	1003820
	730lm	55°	21	1003823
	720lm	20°	19	1003770
2700K	720lm	40°	18	1003773
	720lm	55°	20	1003776
	730lm	20°	18	1003794
3000K	730lm	40°	18	1003797
	730lm	55°	20	1003800
	790lm	20°	19	1003818
4000K	790lm	40°	18	1003821
	790lm	55°	20	1003824
	690lm	20°	16	1003771
2700K	690lm	40°	16	1003774
	690lm	55°	19	1003777
	700lm	20°	16	1003795
3000K	700lm	40°	16	1003798
	700lm	55°	18	1003801
	750lm	20°	16	1003819
4000K	750lm	40°	16	1003822
	750lm	55°	19	1003825
	670lm	20°	18	1003781
2700K	670lm	40°	19	1003784
	670lm	55°	21	1003787
	690lm	20°	18	1003805
3000K	690lm	40°	18	1003808
	690lm	55°	20	1003811
	730lm	20°	18	1003829
4000K	730lm	40°	19	1003832
	730lm	55°	21	1003835
	720lm	20°	19	1003782
2700K	720lm	40°	18	1003785
	720lm	55°	20	1003788
	730lm	20°	18	1003806
3000K	730lm	40°	18	1003809
	730lm	55°	20	1003812
	790lm	20°	19	1003830
4000K	790lm	40°	18	1003833
	790lm	55°	20	1003836
	690lm	20°	16	1003783
2700K	690lm	40°	16	1003786
	690lm	55°	19	1003789
	700lm	20°	16	1003807
3000K	700lm	40°	16	1003810
	700lm	55°	18	1003813
	750lm	20°	16	1003831
4000K	750lm	40°	16	1003834
	750lm	55°	19	1003837



NUMINOS® M**DL****M****Productinformatie:**

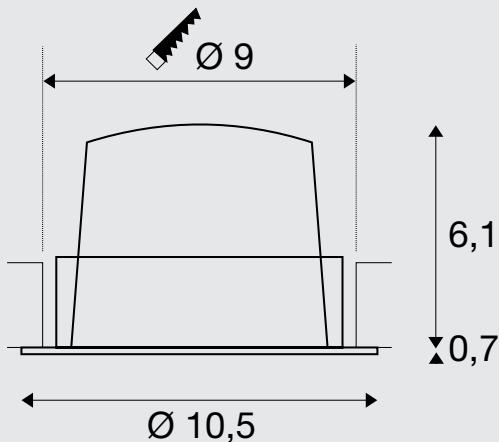
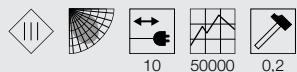
500mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 17,5 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

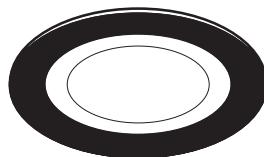
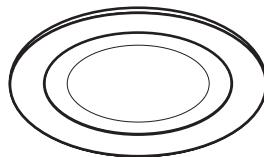
Inbouwmaten: Ø: 9 cm d: 7,5 cm

**Opmerking:**

Laagspanningstekker

Driver excl.

Passende drivers en diffusers
vindt u op de pagina's 40-41.


**LED
INSIDE** **NEW**
 zwart zwart wit chroom zwart wit chroom



Bladveren voor de installatie in
massieve plafonds zijn inbegrepen.



ART. NR.

	1460lm	20°	19	1003841
2700K	1460lm	40°	20	1003844
	1460lm	55°	21	1003847
	1500lm	20°	19	1003865
3000K	1500lm	40°	20	1003868
	1500lm	55°	21	1003871
	1600lm	20°	19	1003889
4000K	1600lm	40°	20	1003892
	1600lm	55°	21	1003895
	1600lm	20°	20	1003842
2700K	1600lm	40°	19	1003845
	1600lm	55°	20	1003848
	1600lm	20°	20	1003866
3000K	1600lm	40°	20	1003869
	1600lm	55°	21	1003872
	1750lm	20°	20	1003890
4000K	1750lm	40°	20	1003893
	1750lm	55°	21	1003896
	1550lm	20°	17	1003843
2700K	1550lm	40°	17	1003846
	1550lm	55°	18	1003849
	1550lm	20°	17	1003867
3000K	1550lm	40°	17	1003870
	1550lm	55°	19	1003873
	1660lm	20°	17	1003891
4000K	1660lm	40°	17	1003894
	1660lm	55°	19	1003897
	1460lm	20°	19	1003853
2700K	1460lm	40°	20	1003856
	1460lm	55°	21	1003859
	1500lm	20°	19	1003877
3000K	1500lm	40°	20	1003880
	1500lm	55°	21	1003883
	1600lm	20°	19	1003901
4000K	1600lm	40°	20	1003904
	1600lm	55°	21	1003907
	1600lm	20°	20	1003854
2700K	1600lm	40°	19	1003857
	1600lm	55°	20	1003860
	1600lm	20°	20	1003878
3000K	1600lm	40°	20	1003881
	1600lm	55°	21	1003884
	1750lm	20°	20	1003902
4000K	1750lm	40°	20	1003905
	1750lm	55°	21	1003908
	1550lm	20°	17	1003855
2700K	1550lm	40°	17	1003858
	1550lm	55°	18	1003861
	1550lm	20°	17	1003879
3000K	1550lm	40°	17	1003882
	1550lm	55°	19	1003885
	1660lm	20°	17	1003903
4000K	1660lm	40°	17	1003906
	1660lm	55°	19	1003909



NUMINOS® L**DL****L****Productinformatie:**

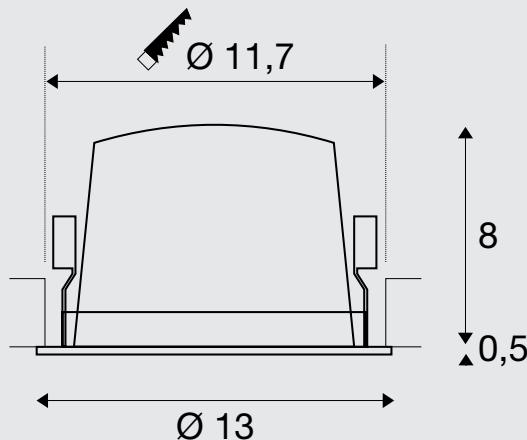
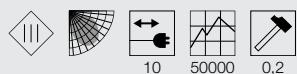
700mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 25,4 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

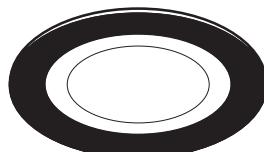
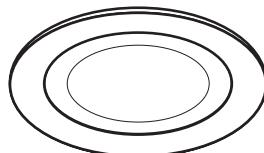
Inbouwmaten: Ø: 11,7 cm d: 9 cm

**Opmerking:**

Laagspanningstekker

Driver excl.

Passende drivers en diffusors
vindt u op de pagina's 40-41.


**LED
INSIDE** **NEW**
 zwart zwart wit chroom zwart wit chroom chroom



ART. NR.

	2150lm	20°	20	1003913
2700K	2150lm	40°	20	1003916
	2150lm	55°	22	1003919
	2150lm	20°	20	1003937
3000K	2150lm	40°	21	1003940
	2150lm	55°	23	1003943
	2350lm	20°	20	1003961
4000K	2350lm	40°	21	1003964
	2350lm	55°	23	1003967



	2250lm	20°	18	1003914
2700K	2250lm	40°	18	1003917
	2250lm	55°	20	1003920
	2300lm	20°	18	1003938
3000K	2300lm	40°	19	1003941
	2300lm	55°	20	1003944
	2450lm	20°	18	1003962
4000K	2450lm	40°	19	1003965
	2450lm	55°	20	1003968



	2150lm	20°	17	1003915
2700K	2150lm	40°	17	1003918
	2150lm	55°	19	1003921
	2200lm	20°	17	1003939
3000K	2200lm	40°	18	1003942
	2200lm	55°	19	1003945
	2350lm	20°	17	1003963
4000K	2350lm	40°	18	1003966
	2350lm	55°	19	1003969



	2150lm	20°	20	1003925
2700K	2150lm	40°	20	1003928
	2150lm	55°	22	1003931
	2150lm	20°	20	1003949
3000K	2150lm	40°	21	1003952
	2150lm	55°	23	1003955
	2350lm	20°	20	1003973
4000K	2350lm	40°	21	1003976
	2350lm	55°	23	1003979



	2250lm	20°	18	1003926
2700K	2250lm	40°	18	1003929
	2250lm	55°	20	1003932
	2300lm	20°	18	1003950
3000K	2300lm	40°	19	1003953
	2300lm	55°	20	1003956
	2450lm	20°	18	1003974
4000K	2450lm	40°	19	1003977
	2450lm	55°	20	1003980



	2150lm	20°	17	1003927
2700K	2150lm	40°	17	1003930
	2150lm	55°	19	1003933
	2200lm	20°	17	1003951
3000K	2200lm	40°	18	1003954
	2200lm	55°	19	1003957
	2350lm	20°	17	1003975
4000K	2350lm	40°	18	1003978
	2350lm	55°	19	1003981



NUMINOS® XL**DL****XL****Productinformatie:**

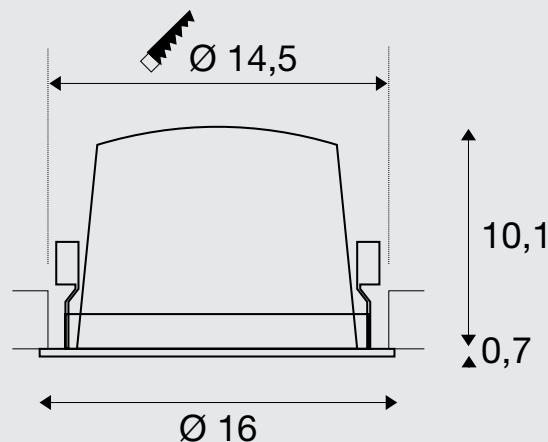
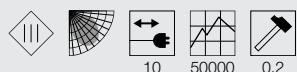
1050mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 37,4 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

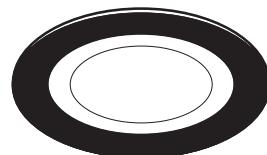
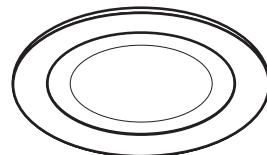
Inbouwmaten: Ø: 14,5 cm d: 11,5 cm

**Opmerking:**

Laagspanningstekker

Driver excl.

Passende drivers en diffusors
vindt u op de pagina's 40-41.


**LED
INSIDE** **NEW**
 zwart zwart wit chroom zwart wit chroom chroom



ART. NR.

	3300lm	20°	21	1003985
2700K	3300lm	40°	21	1003988
	3300lm	55°	22	1003991
	3300lm	20°	21	1004009
3000K	3300lm	40°	21	1004012
	3300lm	55°	22	1004015
	3600lm	20°	21	1004033
4000K	3600lm	40°	21	1004036
	3600lm	55°	23	1004039
	3500lm	20°	18	1003986
2700K	3500lm	40°	18	1003989
	3500lm	55°	19	1003992
	3550lm	20°	18	1004010
3000K	3550lm	40°	18	1004013
	3550lm	55°	19	1004016
	3800lm	20°	18	1004034
4000K	3800lm	40°	18	1004037
	3800lm	55°	19	1004040
	3400lm	20°	17	1003987
2700K	3400lm	40°	18	1003990
	3400lm	55°	19	1003993
	3500lm	20°	17	1004011
3000K	3500lm	40°	18	1004014
	3500lm	55°	19	1004017
	3750lm	20°	18	1004035
4000K	3750lm	40°	18	1004038
	3750lm	55°	19	1004041
	3300lm	20°	21	1003997
2700K	3300lm	40°	21	1004000
	3300lm	55°	22	1004003
	3300lm	20°	21	1004021
3000K	3300lm	40°	21	1004024
	3300lm	55°	22	1004027
	3600lm	20°	21	1004045
4000K	3600lm	40°	21	1004048
	3600lm	55°	23	1004051
	3500lm	20°	18	1003998
2700K	3500lm	40°	18	1004001
	3500lm	55°	19	1004004
	3550lm	20°	18	1004022
3000K	3550lm	40°	18	1004025
	3550lm	55°	19	1004028
	3800lm	20°	18	1004046
4000K	3800lm	40°	18	1004049
	3800lm	55°	19	1004052
	3400lm	20°	17	1003999
2700K	3400lm	40°	18	1004002
	3400lm	55°	19	1004005
	3500lm	20°	17	1004023
3000K	3500lm	40°	18	1004026
	3500lm	55°	19	1004029
	3750lm	20°	18	1004047
4000K	3750lm	40°	18	1004050
	3750lm	55°	19	1004053



NUMINOS® MOVE M**DL**

NEW
M**Productinformatie:**

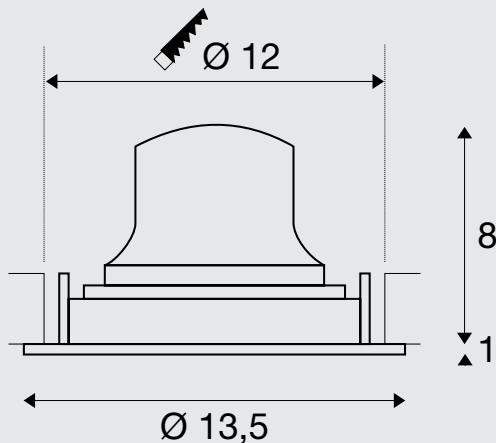
500mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 17,5 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

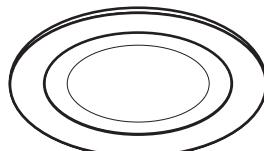
Inbouwmaten: Ø: 12 cm d: 10 cm

**Opmerking:**

Laagspanningstekker

Driver excl.

Passende drivers en diffusors
vindt u op de pagina's 40-41.

 zwart zwart chroom zwart wit chroom



ART. NR.

	1460lm	20°	19	1003553
2700K	1460lm	40°	20	1003556
	1460lm	55°	21	1003559
	1500lm	20°	19	1003577
3000K	1500lm	40°	20	1003580
	1500lm	55°	21	1003583
	1600lm	20°	19	1003601
4000K	1600lm	40°	20	1003604
	1600lm	55°	21	1003607
	1600lm	20°	20	1003554
2700K	1600lm	40°	19	1003557
	1600lm	55°	20	1003560
	1600lm	20°	20	1003578
3000K	1600lm	40°	20	1003581
	1600lm	55°	21	1003584
	1750lm	20°	20	1003602
4000K	1750lm	40°	20	1003605
	1750lm	55°	21	1003608
	1550lm	20°	17	1003555
2700K	1550lm	40°	17	1003558
	1550lm	55°	18	1003561
	1550lm	20°	17	1003579
3000K	1550lm	40°	17	1003582
	1550lm	55°	19	1003585
	1660lm	20°	17	1003603
4000K	1660lm	40°	17	1003606
	1660lm	55°	19	1003609
	1460lm	20°	19	1003565
2700K	1460lm	40°	20	1003568
	1460lm	55°	21	1003571
	1500lm	20°	19	1003589
3000K	1500lm	40°	20	1003592
	1500lm	55°	21	1003595
	1600lm	20°	19	1003613
4000K	1600lm	40°	20	1003616
	1600lm	55°	21	1003619
	1600lm	20°	20	1003566
2700K	1600lm	40°	19	1003569
	1600lm	55°	20	1003572
	1600lm	20°	20	1003590
3000K	1600lm	40°	20	1003593
	1600lm	55°	21	1003596
	1750lm	20°	20	1003614
4000K	1750lm	40°	20	1003617
	1750lm	55°	21	1003620
	1550lm	20°	17	1003567
2700K	1550lm	40°	17	1003570
	1550lm	55°	18	1003573
	1550lm	20°	17	1003591
3000K	1550lm	40°	17	1003594
	1550lm	55°	19	1003597
	1660lm	20°	17	1003615
4000K	1660lm	40°	17	1003618
	1660lm	55°	19	1003621



NUMINOS® MOVE L**DL****L****Productinformatie:**

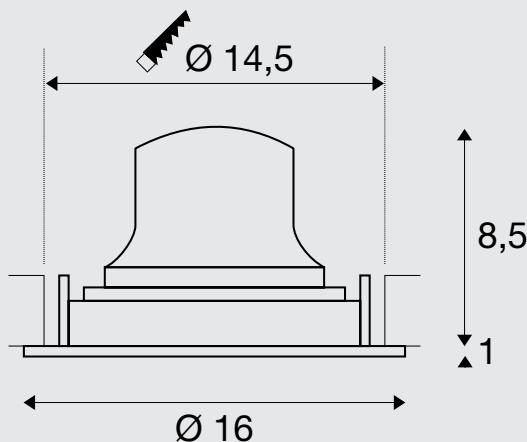
750mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 25,4 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

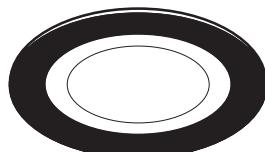
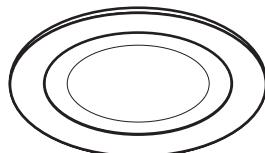
Inbouwmaten: Ø: 14,5 cm d: 10,5 cm

**Opmerking:**

Laagspanningstekker

Driver excl.

Passende drivers en diffusors
vindt u op de pagina's 40-41.


**LED
INSIDE** **NEW**
 zwart zwart wit chroom zwart wit chroom chroom

				UGR	ART. NR.
2700K		2150lm	20°	20	1003625
		2150lm	40°	20	1003628
		2150lm	55°	22	1003631
3000K		2150lm	20°	20	1003649
		2150lm	40°	21	1003652
		2150lm	55°	23	1003655
4000K		2350lm	20°	20	1003673
		2350lm	40°	21	1003676
		2350lm	55°	23	1003679
2700K		2250lm	20°	18	1003626
		2250lm	40°	18	1003629
		2250lm	55°	20	1003632
3000K		2300lm	20°	18	1003650
		2300lm	40°	19	1003653
		2300lm	55°	20	1003656
4000K		2450lm	20°	18	1003674
		2450lm	40°	19	1003677
		2450lm	55°	20	1003680
2700K		2150lm	20°	17	1003627
		2150lm	40°	17	1003630
		2150lm	55°	19	1003633
3000K		2200lm	20°	17	1003651
		2200lm	40°	18	1003654
		2200lm	55°	19	1003657
4000K		2350lm	20°	17	1003675
		2350lm	40°	18	1003678
		2350lm	55°	19	1003681
2700K		2150lm	20°	20	1003637
		2150lm	40°	20	1003640
		2150lm	55°	22	1003643
3000K		2150lm	20°	20	1003661
		2150lm	40°	21	1003664
		2150lm	55°	23	1003667
4000K		2350lm	20°	20	1003685
		2350lm	40°	21	1003688
		2350lm	55°	23	1003691
2700K		2250lm	20°	18	1003638
		2250lm	40°	18	1003641
		2250lm	55°	20	1003644
3000K		2300lm	20°	18	1003662
		2300lm	40°	19	1003665
		2300lm	55°	20	1003668
4000K		2450lm	20°	18	1003686
		2450lm	40°	19	1003689
		2450lm	55°	20	1003692
2700K		2150lm	20°	17	1003639
		2150lm	40°	17	1003642
		2150lm	55°	19	1003645
3000K		2200lm	20°	17	1003663
		2200lm	40°	18	1003666
		2200lm	55°	19	1003669
4000K		2350lm	20°	17	1003687
		2350lm	40°	18	1003690
		2350lm	55°	19	1003693



NUMINOS® MOVE XL

DL

XL



Productinformatie:

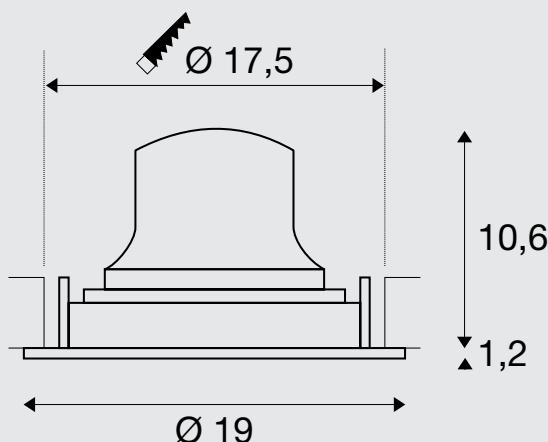
1050mA

Premium led met CRI > 90

Stroomverbruik: 37,4 W

Materiaal: aluminium/polycarbonaat (PC)

Inbouwmaten: Ø: 17,5 cm d: 13 cm



Opmerking:

Laagspanningstekker

Driver excl.

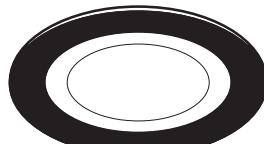
Passende drivers en diffusors
vindt u op de pagina's 40-41.



LED
INSIDE **NEW**



zwart



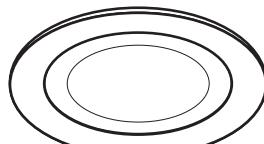
zwart



chroom



zwart



wit



chroom



ART. NR.

	3300lm	20°	21	1003697
2700K	3300lm	40°	21	1003700
	3300lm	55°	22	1003703
	3300lm	20°	21	1003721
3000K	3300lm	40°	21	1003724
	3300lm	55°	22	1003727
	3600lm	20°	21	1003745
4000K	3600lm	40°	21	1003748
	3600lm	55°	23	1003751
	3500lm	20°	18	1003698
2700K	3500lm	40°	18	1003701
	3500lm	55°	19	1003704
	3550lm	20°	18	1003722
3000K	3550lm	40°	18	1003725
	3550lm	55°	19	1003728
	3800lm	20°	18	1003746
4000K	3800lm	40°	18	1003749
	3800lm	55°	19	1003752
	3400lm	20°	17	1003699
2700K	3400lm	40°	18	1003702
	3400lm	55°	19	1003705
	3500lm	20°	17	1003723
3000K	3500lm	40°	18	1003726
	3500lm	55°	19	1003729
	3750lm	20°	18	1003747
4000K	3750lm	40°	18	1003750
	3750lm	55°	19	1003753
	3300lm	20°	21	1003709
2700K	3300lm	40°	21	1003712
	3300lm	55°	22	1003715
	3300lm	20°	21	1003733
3000K	3300lm	40°	21	1003736
	3300lm	55°	22	1003739
	3600lm	20°	21	1003757
4000K	3600lm	40°	21	1003760
	3600lm	55°	23	1003763
	3500lm	20°	18	1003710
2700K	3500lm	40°	18	1003713
	3500lm	55°	19	1003716
	3550lm	20°	18	1003734
3000K	3550lm	40°	18	1003737
	3550lm	55°	19	1003740
	3800lm	20°	18	1003758
4000K	3800lm	40°	18	1003761
	3800lm	55°	19	1003764
	3400lm	20°	17	1003711
2700K	3400lm	40°	18	1003714
	3400lm	55°	19	1003717
	3500lm	20°	17	1003735
3000K	3500lm	40°	18	1003738
	3500lm	55°	19	1003741
	3750lm	20°	18	1003759
4000K	3750lm	40°	18	1003762
	3750lm	55°	19	1003765



Toebehoren

Aanbevolen drivers

Led-driver 250mA, 10W	Led-driver 250mA, 10W, PHASE	Led-driver 250 mA, 20W, DALI	Led-driver 700mA, 30W	Led-driver 500mA, 30W, PHASE	Led-driver 500mA, 40W, DALI
S	S	S	M	M	M
250mA	250mA	250/350/500/700mA	500/600/700mA	500mA	250/350/500/700mA
Materiaal	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)
Kleur	wit	wit	wit	wit	wit
Spanning prim.	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz
Spanning sec.	26-40V	30-42V	6-60V	30-42V	42-60V
Uitgangsstroom	250mA	250mA	250/350/500/700mA	500/600/700mA	500mA
Aantal uitgangen sec.	1	1	1	1	1
Vermogen van	6,5W	7,5W	1,5W	15W	21W
Vermogen tot	10W	10W	15W	29,5W	30W
Omgevingstemp. min.	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C	-25°C
Omgevingstemp. max.	45°C	50°C	50°C	50°C	50°C
Temperatuur-beveiliging	110°C	110°C	110°C	110°C	110°C
IP-beschermingsklasse	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Dimbaar	–	PHASE C	DALI	–	PHASE C
Lengte	6,5 cm	8,5 cm	15 cm	14,7 cm	13,8 cm
Breedte	3,9 cm	3,9 cm	5,2 cm	4,3 cm	4,4 cm
Hoogte	2 cm	2,2 cm	2,8 cm	3 cm	3 cm
Gewicht	0,05 kg	0,05 kg	0,142 kg	0,105 kg	0,13 kg
Art. nr.	1004058	1004055	1004067	1004064	1004054
					1004069

S	M
SL153 elliptisch	SL154 prismatisch
SL155 mat	SL305 honingraat
SL153A elliptisch	SL154A prismatisch
SL155A mat	SL306 honingraat
Art. nr.	1004786
	1004787
	1004788
	1004789
	1004790
	1004791
	1004792
	1004793

Led-driver 1050mA, 40W	Led-driver 700mA, 30W, PHASE	Led-driver 700 mA, 40W, DALI	Led-driver 1050mA, 40W	Led-driver 1000 mA, 40W, PHASE	Led-driver 1050 mA, 50W, DALI
L	L	L	XL	XL	XL
500/600/700mA	700mA	700mA	800/900/1050mA	1000mA	1050mA
Materiaal	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)	Polycarbonaat (PC)
Kleur	wit	wit	wit	wit	wit
Spanning prim.	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz	220-240V ~ 50/60Hz
Spanning sec.	30-42V	30-42V	6-58V	30-42V	28-40V
Uitgangsstroom	500/600/700mA	700mA	250/350/500/700mA	800/900/1050mA	1000mA
Aantal uitgangen sec.	1	1	1	1	1
Vermogen van	15W	21W	1,5W	24W	28W
Vermogen tot	29,5W	29,4W	40,6W	44W	40W
Omgevingstemp. min.	-20°C	-20°C	-25°C	-20°C	-20°C
Omgevingstemp. max.	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C
Temperatuur-beveiliging	110°C	110°C	110°C	110°C	110°C
IP-beschermingsklasse	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Dimbaar	–	PHASE C	DALI	–	PHASE C
Lengte	14,7 cm	11,5 cm	12,3 cm	9,7 cm	15,3 cm
Breedte	4,3 cm	4,4 cm	7,9 cm	4,3 cm	6,7 cm
Hoogte	3 cm	3 cm	2,4 cm	3 cm	3 cm
Gewicht	0,105 kg	0,072 kg	0,21 kg	0,072 kg	0,2 kg
Art. nr.	1004062	1004065	1004070	1004059	1004066
					1004071

	L		XL					
	SL153B elliptisch	SL154B prismatisch	SL155B mat	SL307 honingraat	SL153C elliptisch	SL154C prismatisch	SL155C mat	SL308 honingraat
Art. nr.	1004794	1004795	1004796	1004797	1004798	1004799	1004800	1004801

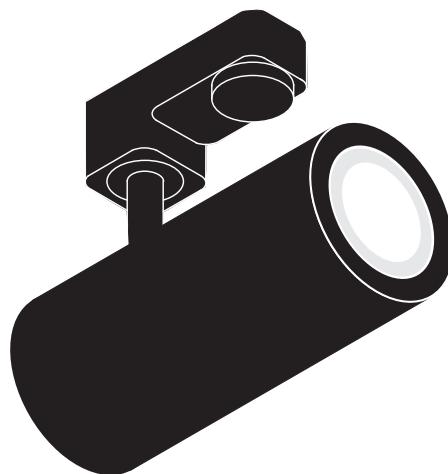
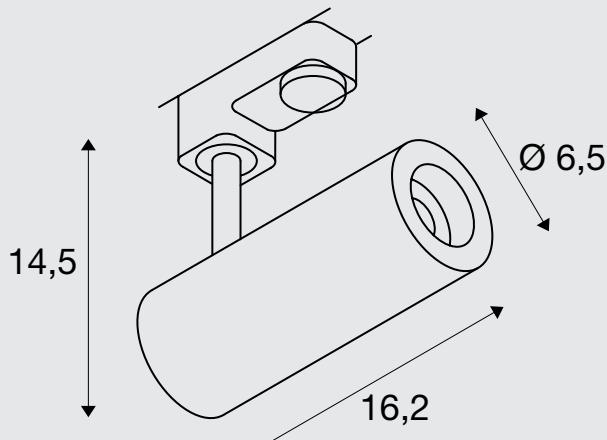
NUMINOS® S

3-fase

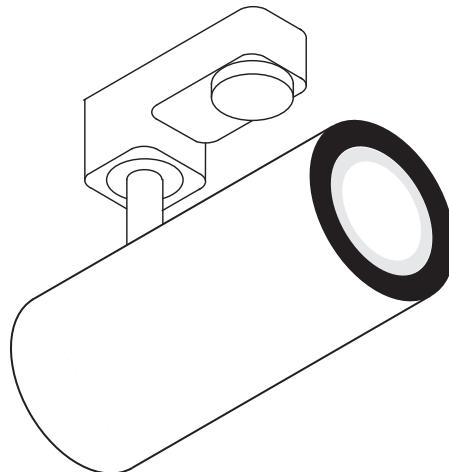
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 250mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 11W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



	985lm	24°	1004074
2700K	985lm	36°	1004075
	980lm	60°	1004076
	1020lm	24°	1004082
3000K	1020lm	36°	1004083
	1020lm	60°	1004084
	1100lm	24°	1004090
4000K	1100lm	36°	1004091
	1100lm	60°	1004092
	985lm	24°	1004362
2700K	985lm	36°	1004363
	980lm	60°	1004364
	1020lm	24°	1004370
3000K	1020lm	36°	1004371
	1020lm	60°	1004372
	1100lm	24°	1004378
4000K	1100lm	36°	1004379
	1100lm	60°	1004380



	980lm	24°	1004078
2700K	985lm	36°	1004079
	980lm	60°	1004080
	1020lm	24°	1004086
3000K	1020lm	36°	1004087
	1020lm	60°	1004088
	1090lm	24°	1004094
4000K	1100lm	36°	1004095
	1090lm	60°	1004096



	985lm	24°	1004366
2700K	985lm	36°	1004367
	980lm	60°	1004368
	1020lm	24°	1004374
3000K	1020lm	36°	1004375
	1020lm	60°	1004376
	1100lm	24°	1004382
4000K	1100lm	36°	1004383
	1100lm	60°	1004384



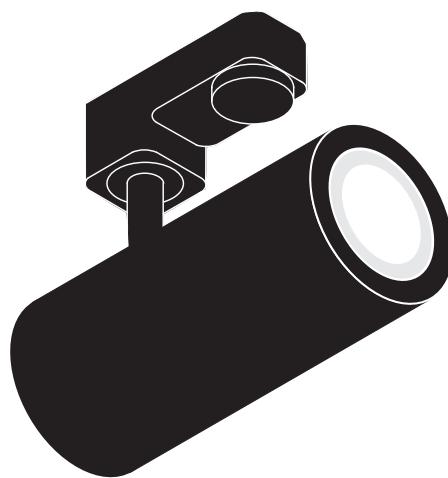
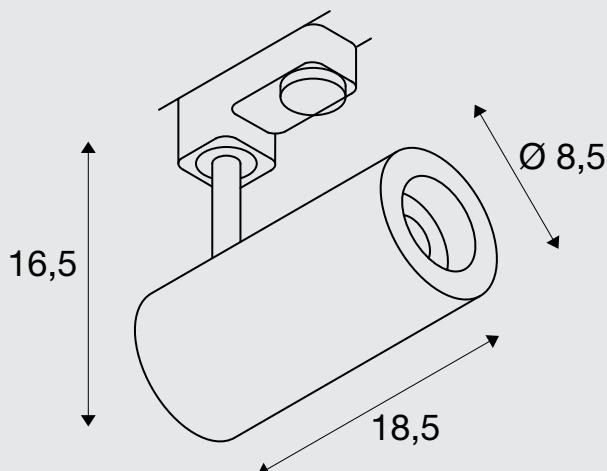
NUMINOS® M

3-fase

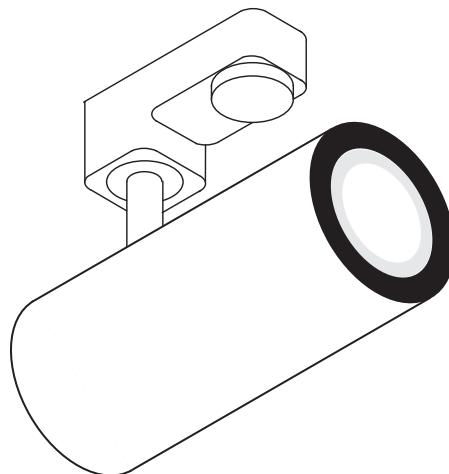
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 500mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 20W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



		1925lm	24°	1004170
2700K		1935lm	36°	1004171
		1885lm	60°	1004172
		1955lm	24°	1004178
3000K		1970lm	36°	1004179
		1880lm	60°	1004180
		2125lm	24°	1004186
4000K		2120lm	36°	1004187
		2060lm	60°	1004188
		1925lm	24°	1004458
2700K		1935lm	36°	1004459
		1885lm	60°	1004460
		1930lm	24°	1004466
3000K		1970lm	36°	1004467
		1880lm	60°	1004468
		2125lm	24°	1004474
4000K		2120lm	36°	1004475
		2060lm	60°	1004476



		1925lm	24°	1004174
2700K		1935lm	36°	1004175
		1870lm	60°	1004176
		1955lm	24°	1004182
3000K		1970lm	36°	1004183
		1870lm	60°	1004184
		2125lm	24°	1004190
4000K		2120lm	36°	1004191
		2060lm	60°	1004192



		1925lm	24°	1004462
2700K		1935lm	36°	1004463
		1885lm	60°	1004464
		1955lm	24°	1004470
3000K		1970lm	36°	1004471
		1880lm	60°	1004472
		2125lm	24°	1004478
4000K		2120lm	36°	1004479
		2060lm	60°	1004480



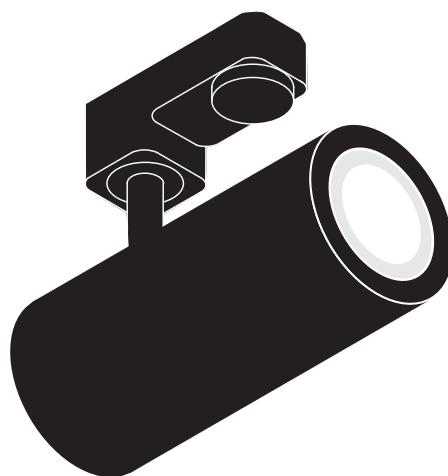
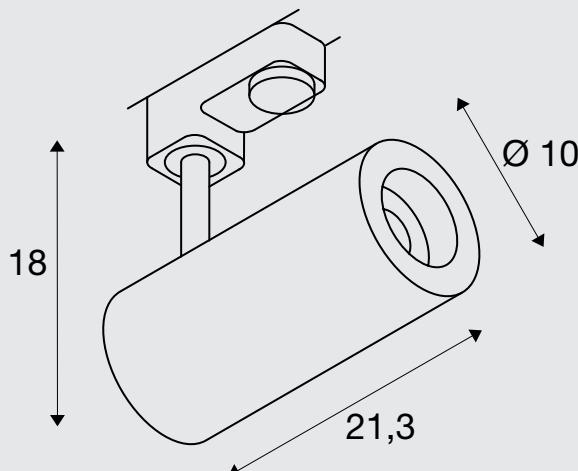
NUMINOS® L

3-fase

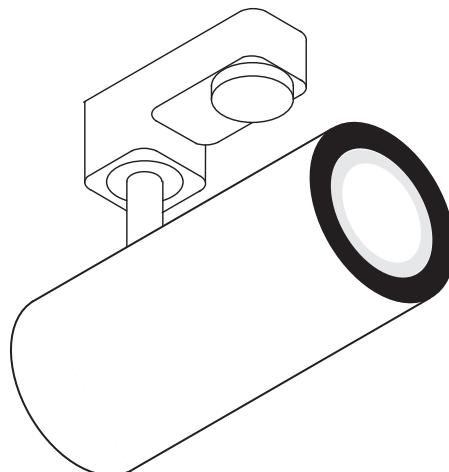
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 700mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 28 W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



	2440lm	24°	1004266
2700K	2400lm	36°	1004267
	2475lm	60°	1004268
	2430lm	24°	1004274
3000K	2340lm	36°	1004275
	2400lm	60°	1004276
	2675lm	24°	1004282
4000K	2620lm	36°	1004283
	2715lm	60°	1004284
	2430lm	24°	1004554
2700K	2400lm	36°	1004555
	2475lm	60°	1004556
	2430lm	24°	1004562
3000K	2340lm	36°	1004563
	2400lm	60°	1004564
	2675lm	24°	1004570
4000K	2620lm	36°	1004571
	2715lm	60°	1004572



	2430lm	24°	1004270
2700K	2400lm	36°	1004271
	2475lm	60°	1004272
	2430lm	24°	1004278
3000K	2340lm	36°	1004279
	2400lm	60°	1004280
	2675lm	24°	1004286
4000K	2620lm	36°	1004287
	2715lm	60°	1004288
	2440lm	24°	1004558



2700K	2400lm	36°	1004559
	2475lm	60°	1004560
	2430lm	24°	1004566
3000K	2340lm	36°	1004567
	2400lm	60°	1004568
	2675lm	24°	1004574
4000K	2620lm	36°	1004575
	2715lm	60°	1004576



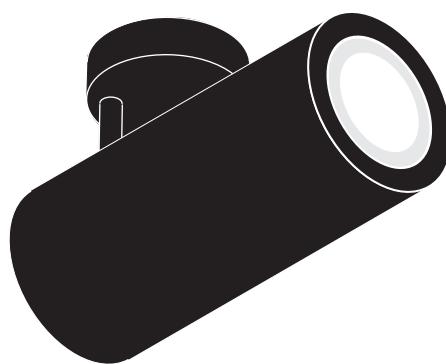
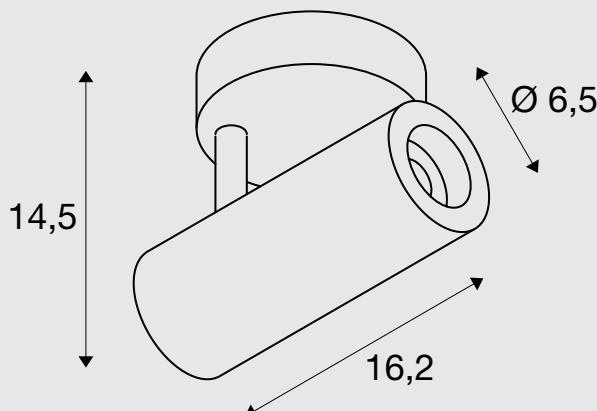
NUMINOS® S

CW

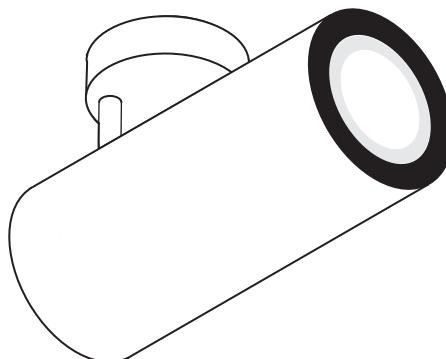
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 250mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 11W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



		985lm	24°	1004098
2700K		985lm	36°	1004099
		980lm	60°	1004100
		1020lm	24°	1004106
3000K		1020lm	36°	1004107
		1020lm	60°	1004108
		1100lm	24°	1004114
4000K		1100lm	36°	1004115
		1100lm	60°	1004116
		985lm	24°	1004386
2700K		980lm	36°	1004387
		980lm	60°	1004388
		1020lm	24°	1004394
3000K		1020lm	36°	1004395
		1020lm	60°	1004396
		1090lm	24°	1004402
4000K		1100lm	36°	1004403
		1100lm	60°	1004404



		985lm	24°	1004102
2700K		985lm	36°	1004103
		980lm	60°	1004104
		1020lm	24°	1004110
3000K		1020lm	36°	1004111
		1020lm	60°	1004112
		1100lm	24°	1004118
4000K		1100lm	36°	1004119
		1090lm	60°	1004120
		985lm	24°	1004390



		985lm	36°	1004391
2700K		980lm	60°	1004392
		1020lm	24°	1004398
		1020lm	36°	1004399
3000K		1020lm	60°	1004400
		1090lm	24°	1004406
		1100lm	36°	1004407
4000K		1100lm	60°	1004408



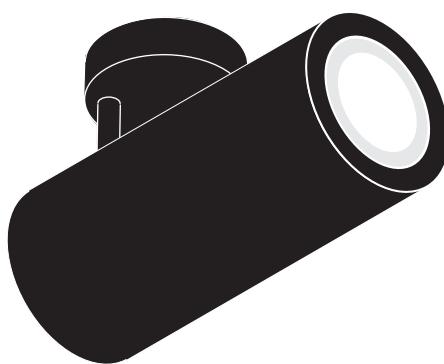
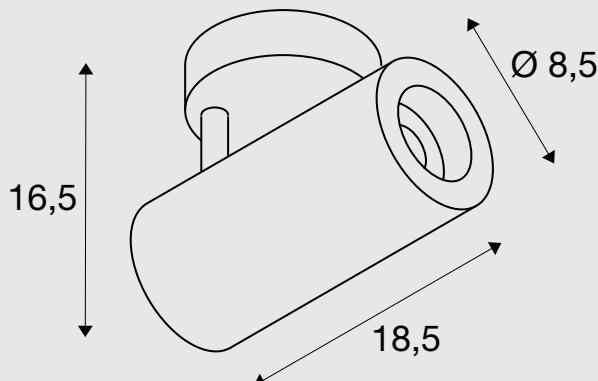
NUMINOS® M

CL

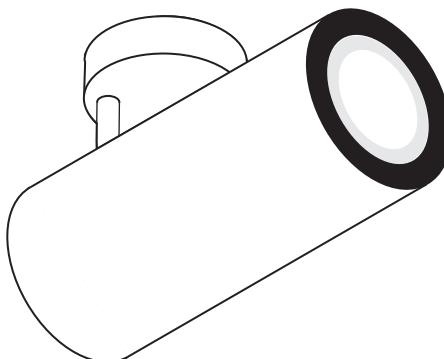
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 500mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 20W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



		1925lm	24°	1004194
2700K		1935lm	36°	1004195
		1870lm	60°	1004196
		1955lm	24°	1004202
3000K		1950lm	36°	1004203
		1870lm	60°	1004204
		2125lm	24°	1004210
4000K		2120lm	36°	1004211
		2060lm	60°	1004212
		1925lm	24°	1004482
2700K		1935lm	36°	1004483
		1885lm	60°	1004484
		1955lm	24°	1004490
3000K		1950lm	36°	1004491
		1880lm	60°	1004492
		2125lm	24°	1004498
4000K		2120lm	36°	1004499
		2060lm	60°	1004500



		1930lm	24°	1004198
2700K		1930lm	36°	1004199
		1885lm	60°	1004200
		1955lm	24°	1004206
3000K		1970lm	36°	1004207
		1880lm	60°	1004208
		2125lm	24°	1004214
4000K		2120lm	36°	1004215
		2060lm	60°	1004216



		1925lm	24°	1004486
2700K		1935lm	36°	1004487
		1885lm	60°	1004488
		1930lm	24°	1004494
3000K		1970lm	36°	1004495
		1880lm	60°	1004496
		2120lm	24°	1004502
4000K		2120lm	36°	1004503
		2060lm	60°	1004504



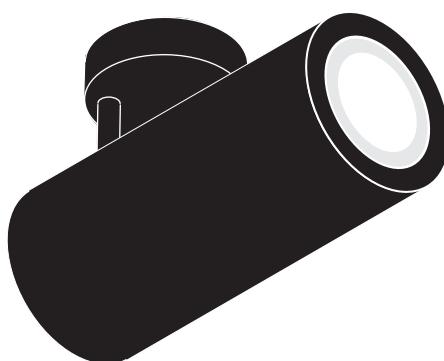
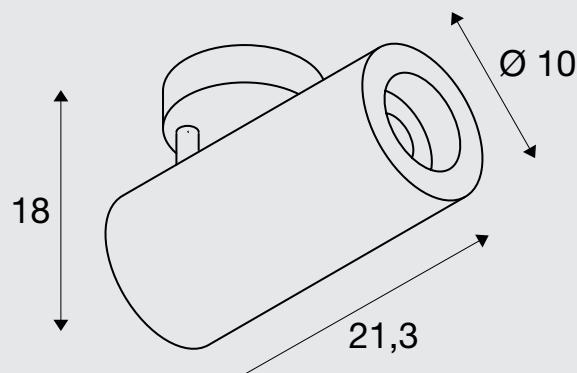
NUMINOS® L

CL

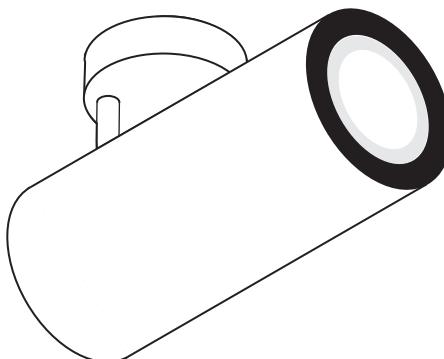
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 700mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 28 W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



		2440lm	24°	1004290
2700K		2400lm	36°	1004291
		2475lm	60°	1004292
		2430lm	24°	1004298
3000K		2340lm	36°	1004299
		2400lm	60°	1004300
		2675lm	24°	1004306
4000K		2620lm	36°	1004307
		2715lm	60°	1004308
		2440lm	24°	1004578
2700K		2400lm	36°	1004579
		2475lm	60°	1004580
		2430lm	24°	1004586
3000K		2340lm	36°	1004587
		2400lm	60°	1004588
		2675lm	24°	1004594
4000K		2620lm	36°	1004595
		2715lm	60°	1004596



		2430lm	24°	1004294
2700K		2400lm	36°	1004295
		2475lm	60°	1004296
		2430lm	24°	1004302
3000K		2340lm	36°	1004303
		2400lm	60°	1004304
		2675lm	24°	1004310
4000K		2620lm	36°	1004311
		2720lm	60°	1004312



		2440lm	24°	1004582
2700K		2400lm	36°	1004583
		2475lm	60°	1004584
		2430lm	24°	1004590
3000K		2340lm	36°	1004591
		2400lm	60°	1004592
		2675lm	24°	1004598
4000K		2620lm	36°	1004599
		2715lm	60°	1004600



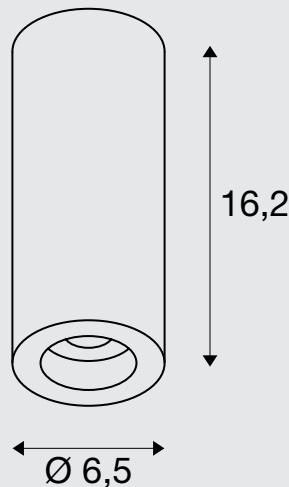
NUMINOS® S

CL

LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 250mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 11W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



		985lm	24°	1004122
2700K		985lm	36°	1004123
		980lm	60°	1004124
		1020lm	24°	1004130
3000K		1020lm	36°	1004131
		1020lm	60°	1004132
		1100lm	24°	1004138
4000K		1100lm	36°	1004139
		1100lm	60°	1004140



		985lm	24°	1004410
2700K		985lm	36°	1004411
		980lm	60°	1004412
		1020lm	24°	1004418
3000K		1020lm	36°	1004419
		1010lm	60°	1004420
		1100lm	24°	1004426
4000K		1100lm	36°	1004427
		1100lm	60°	1004428



		980lm	24°	1004126
2700K		985lm	36°	1004127
		980lm	60°	1004128
		1010lm	24°	1004134
3000K		1020lm	36°	1004135
		2620lm	60°	1004136
		1100lm	24°	1004142
4000K		1100lm	36°	1004143
		1090lm	60°	1004144



		985lm	24°	1004414
2700K		980lm	36°	1004415
		980lm	60°	1004416
		1010lm	24°	1004422
3000K		1020lm	36°	1004423
		1020lm	60°	1004424
		1100lm	24°	1004430
4000K		1100lm	36°	1004431
		1100lm	60°	1004432



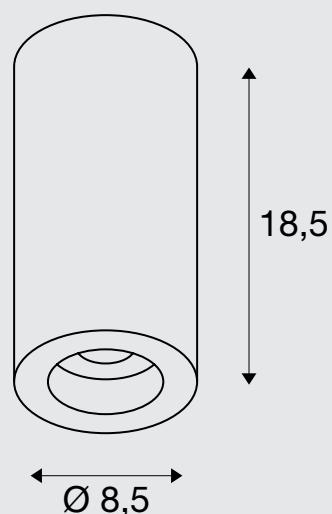
NUMINOS® M

CL

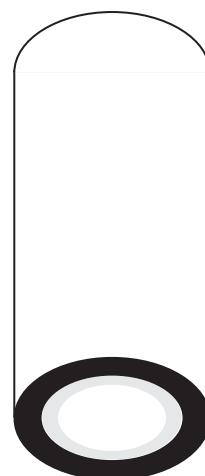
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 500mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 20W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



	1925lm	24°	1004218
2700K	1930lm	36°	1004219
	1870lm	60°	1004220
	1950lm	24°	1004226
3000K	1970lm	36°	1004227
	1880lm	60°	1004228
	2125lm	24°	1004234
4000K	2120lm	36°	1004235
	2060lm	60°	1004236



	1925lm	24°	1004506
2700K	1935lm	36°	1004507
	1885lm	60°	1004508
	1930lm	24°	1004514
3000K	1970lm	36°	1004515
	1870lm	60°	1004516
	2125lm	24°	1004522
4000K	2120lm	36°	1004523
	2060lm	60°	1004524



	1925lm	24°	1004222
2700K	1935lm	36°	1004223
	1885lm	60°	1004224
	1955lm	24°	1004230
3000K	1950lm	36°	1004231
	1870lm	60°	1004232
	2125lm	24°	1004238
4000K	2120lm	36°	1004239
	2060lm	60°	1004240



	1925lm	24°	1004510
2700K	1935lm	36°	1004511
	1885lm	60°	1004512
	1950lm	24°	1004518
3000K	1950lm	36°	1004519
	1880lm	60°	1004520
	2125lm	24°	1004526
4000K	2120lm	36°	1004527
	2060lm	60°	1004528



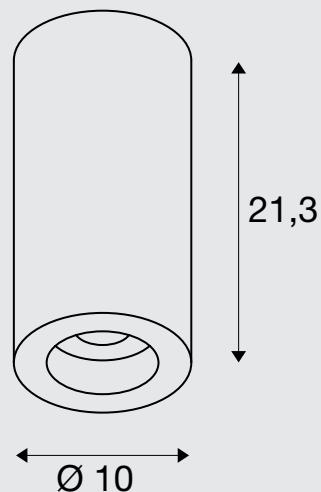
NUMINOS® L

CL

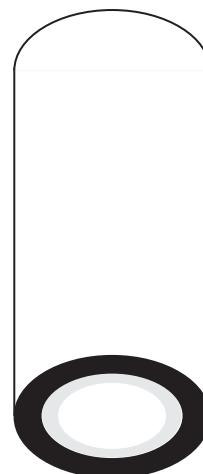
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 700mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 28 W
Materiaal: aluminium / kunststof



zwart



wit



ART. NR.



	2440lm	24°	1004314
2700K	2400lm	36°	1004315
	2475lm	60°	1004316
	2430lm	24°	1004322
3000K	2340lm	36°	1004323
	2400lm	60°	1004324
	2675lm	24°	1004330
4000K	2620lm	36°	1004331
	2715lm	60°	1004332
	2440lm	24°	1004602



	2400lm	36°	1004603
2700K	2475lm	60°	1004604
	2430lm	24°	1004610
	2340lm	36°	1004611
3000K	2400lm	60°	1004612
	2675lm	24°	1004618
	2620lm	36°	1004619
4000K	2715lm	60°	1004620



	2440lm	24°	1004318
2700K	2400lm	36°	1004319
	2475lm	60°	1004320
	2430lm	24°	1004326
3000K	2340lm	36°	1004327
	2400lm	60°	1004328
	2670lm	24°	1004334
4000K	2620lm	36°	1004335
	2715lm	60°	1004336
	2440lm	24°	1004606



	2400lm	36°	1004607
2700K	2475lm	60°	1004608
	2430lm	24°	1004614
	2340lm	36°	1004615
3000K	2400lm	60°	1004616
	2675lm	24°	1004622
	2620lm	36°	1004623
4000K	2715lm	60°	1004624



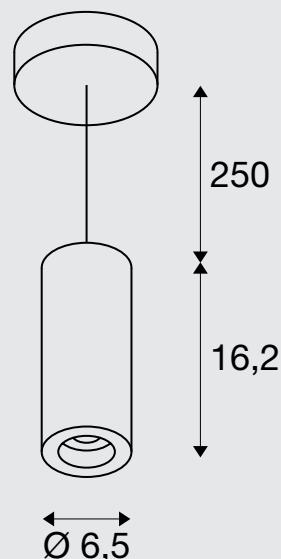
NUMINOS® S

PD

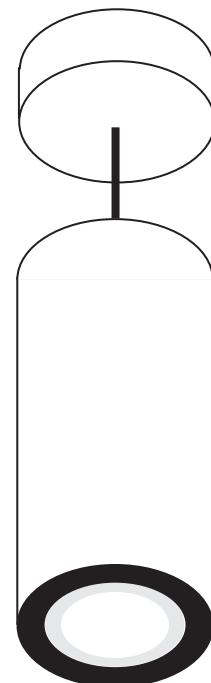
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 250mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 11W
Materiaal: aluminium / kunststof



■ zwart



□ wit

				ART. NR.
	2700K	980lm	24°	1004146
		985lm	36°	1004147
		980lm	60°	1004148
	3000K	1020lm	24°	1004154
		1020lm	36°	1004155
		1020lm	60°	1004156
		1100lm	24°	1004162
		1100lm	36°	1004163
		1100lm	60°	1004164
	2700K	985lm	24°	1004434
		985lm	36°	1004435
		980lm	60°	1004436
	3000K	1020lm	24°	1004442
		1020lm	36°	1004443
		1020lm	60°	1004444
		1100lm	24°	1004450
		1100lm	36°	1004451
		1100lm	60°	1004452
	2700K	985lm	24°	1004150
		985lm	36°	1004151
		980lm	60°	1004152
	3000K	1020lm	24°	1004158
		1020lm	36°	1004159
		1020lm	60°	1004160
		1100lm	24°	1004166
		1100lm	36°	1004167
		1100lm	60°	1004168
	2700K	985lm	24°	1004438
		985lm	36°	1004439
		980lm	60°	1004440
	3000K	1020lm	24°	1004446
		1020lm	36°	1004447
		1020lm	60°	1004448
		1100lm	24°	1004454
		1100lm	36°	1004455
		1100lm	60°	1004456



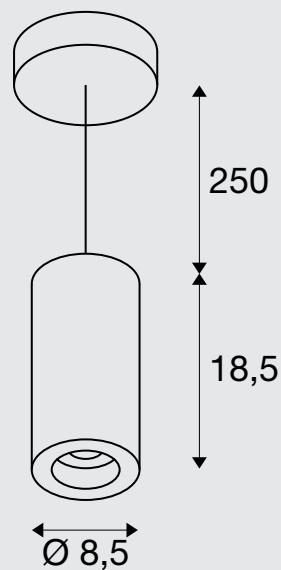
NUMINOS® M

PD

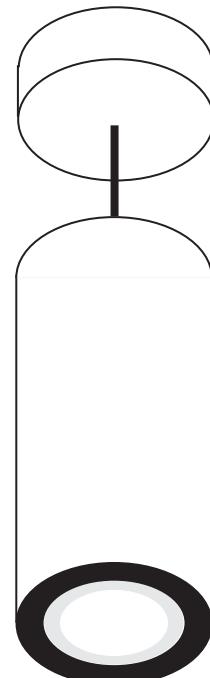
LED
INSIDE **NEW**

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 500mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 20 W
Materiaal: aluminium / kunststof



■ zwart



□ wit



ART. NR.



		1925lm	24°	1004242
2700K		1935lm	36°	1004243
		1885lm	60°	1004244
		1955lm	24°	1004250
3000K		1970lm	36°	1004251
		1870lm	60°	1004252
		2125lm	24°	1004258
4000K		2120lm	36°	1004259
		2060lm	60°	1004260
		1925lm	24°	1004530
2700K		1935lm	36°	1004531
		1885lm	60°	1004532
		1955lm	24°	1004538
3000K		1970lm	36°	1004539
		1880lm	60°	1004540
		2125lm	24°	1004546
4000K		2120lm	36°	1004547
		2060lm	60°	1004548



		1925lm	24°	1004246
2700K		1935lm	36°	1004247
		1885lm	60°	1004248
		1955lm	24°	1004254
3000K		1950lm	36°	1004255
		1880lm	60°	1004256
		2125lm	24°	1004262
4000K		2120lm	36°	1004263
		2060lm	60°	1004264



		1930lm	24°	1004534
2700K		1935lm	36°	1004535
		1885lm	60°	1004536
		1955lm	24°	1004542
3000K		1970lm	36°	1004543
		1870lm	60°	1004544
		2125lm	24°	1004550
4000K		2120lm	36°	1004551
		2060lm	60°	1004552



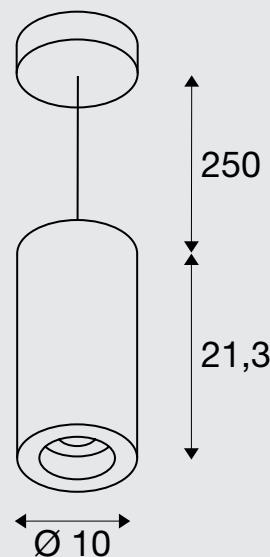
NUMINOS® L

LED
INSIDE **NEW**

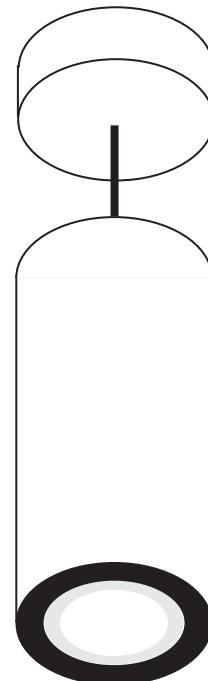
PD

Productinformatie:

220-240V ~50/60Hz | 700mA
Premium led met CRI > 90
Systeemvermogen: 28 W
Materiaal: aluminium / kunststof



■ zwart



□ wit



ART. NR.



	2440lm	24°	1004338
2700K	2400lm	36°	1004339
	2475lm	60°	1004340
	2430lm	24°	1004346
3000K	2340lm	36°	1004347
	2400lm	60°	1004348
	2670lm	24°	1004354
4000K	2620lm	36°	1004355
	2715lm	60°	1004356
	2430lm	24°	1004626



	2400lm	36°	1004627
2700K	2475lm	60°	1004628
	2430lm	24°	1004634
	2340lm	36°	1004635
3000K	2400lm	60°	1004636
	2675lm	24°	1004642
	2620lm	36°	1004643
4000K	2715lm	60°	1004644



	2440lm	24°	1004342
2700K	2400lm	36°	1004343
	2475lm	60°	1004344
	2430lm	24°	1004350
3000K	2340lm	36°	1004351
	2400lm	60°	1004352
	2670lm	24°	1004358
4000K	2620lm	36°	1004359
	2720lm	60°	1004360
	2440lm	24°	1004630



	2400lm	36°	1004631
2700K	2475lm	60°	1004632
	2430lm	24°	1004638
	2340lm	36°	1004639
3000K	2400lm	60°	1004640
	2675lm	24°	1004646
	2620lm	36°	1004647
4000K	2715lm	60°	1004648





Wie een project met SLV NUMINOS® downlights of spots heeft gerealiseerd, kan tevreden achterover leunen. Want duurzaamheid en lichtkwaliteit zijn door de ingebouwde led en driver gegarandeerd. Wanneer begint u uw project met het SLV NUMINOS® armaturensysteem?

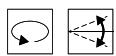
SYMBOOLVERKLARING

PRODUCTEIGENSCHAPPEN



Dimbaar met ...

- C = fase-afsnijdimmer
- Dali = Dali bussysteem



Draai- en zwenkbaarheid in graden:

- Draaibereik
- Zwenkbereik



Stralingshoek

Beschrijft de uitstralingshoek in graden. Hoe kleiner de hoek des te sterker wordt het licht gebundeld.



Netkabellengte in cm



Gemiddelde levensduur

van een lichtbron in uren
UGR = Unified Glare Rating
Hoe lager de UGR-waarde, des te minder de optische verblinding.



Kleurtemperatuur in Kelvin

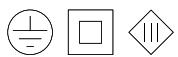


Lumen



Sturing

VEILIGHEIDSTECHNISCHE GEGEVENS



Beschermingsklassen

- beschermingsklasse I / aarddraad
- Beschermingsklasse II/beveiliging door dubbele of versterkte isolatie
- Beschermingsklasse III/beveiliging door laagspanning



De **IK-slagvastheid** is een maat voor de bestendigheid van behuizingen van elektrische bedrijfsmiddelen tegen mechanische belasting, met name stoten.

TOEPASSINGSBEREIK · MONTAGE



IP-beschermingsklasse

Geeft de geschiktheid van elektrische bedrijfsmiddelen aan voor verschillende omgevingsvereisten.

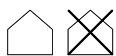


Onafhankelijke converter

(apparaat ook geschikt voor andere toepassingen dan alleen lampen).



Kortsluitingsbestendige veiligheidsschakelaar



- Toepassing **uitsluitend** voor binnen
- **Ongeschikt** voor gebruik binnen

BIJZONDERE SYMBOLEN



Markeert voor het eerst in de catalogus opgenomen producten



Markeert producten
• met **ingegebouwde** leds



Markeert lampen van een **lampenfamilie**



Uw optionele drivers (on/off, fasedimming, DALI) en passende diffusers kunt u via de **kleurcodering** heel eenvoudig toevoegen.

Houd er rekening mee dat:

een groot aantal van de in deze catalogus getoonde producten wordt beschermd door handelsmerk, design, model of octrooi. Tegen schending van deze eigendomsrechten of gebruik zonder onze toestemming van de vormgeving van tekst en lay-out, evenals van onder het auteursrecht vallende afbeeldingen, worden gerechtelijke stappen ondernomen. De in deze catalogus getoonde afbeeldingen en gegevens zijn uitsluitend informatief en niet bindend voor wat betreft kleur, vorm, uitvoering en technische gegevens. Bij alle productbeschrijvingen en -gegevens blijven wijzigingen en drukfouten daarom voorbehouden.

Alle producten uit ons assortiment ondergaan een strenge kwaliteitscontrole en voldoen aan de algemeen geldende voorschriften. Het assortiment in deze catalogus is algemeen en niet bedoeld voor een specifiek land. Eventuele afwijkingen van specifieke vereisten voor een bepaald land moeten voor bestelling worden doorgegeven. SLV is niet aansprakelijk voor eventuele afwijkende technische voorschriften. Alle specificaties op het gebied van gewicht en lengte zijn in kilo's of centimeters, in zoverre niet anders aangegeven. Technische wijzigingen voorbehouden!

De presentatie van onze lampen, met realistische en als voorbeeld bedoelde foto's van het gebruik ervan, werd mogelijk gemaakt door de vriendelijke welwillendheid en toestemming van de eigenaren of ontwerpers van de op de afbeeldingen weergegeven feitelijke omgeving. We willen hier al degene die door hun toestemming hebben bijgedragen aan het maken van de door ons gebruikte foto's nogmaals hartelijk bedanken!

Ons complete assortiment vindt u op onze website slv.com en in de actuele catalogus BIG WHITE® 2021.



Uitgever
SLV GmbH, Duitsland
Daimlerstraße 21-23
52531 Übach-Palenberg, Duitsland

Duitsland:
Tel.: +49 (0) 2451 4833 - 0
Internationaal:
Tel.: +49 (0) 2451 4833 - 355

slv.com

Copyright
© SLV GmbH, 2020

Foto's en afbeeldingen
SLV GmbH
www.gettyimages.de

Van horeca en kantoren tot winkels en woningen. Van de toepassing van de techniek tot aan de details van het design: de modulaire down- en spotlights zijn precies zo te configureren dat ze voldoen aan de vereisten van de opdrachtgever en de situatie in de ruimte. En hoe veelzijdiger uw project is, des te meer profiteert u van het SLV NUMINOS® armaturensysteem.



SLV slv.com

Verkrijgbaar bij uw SLV dealer: