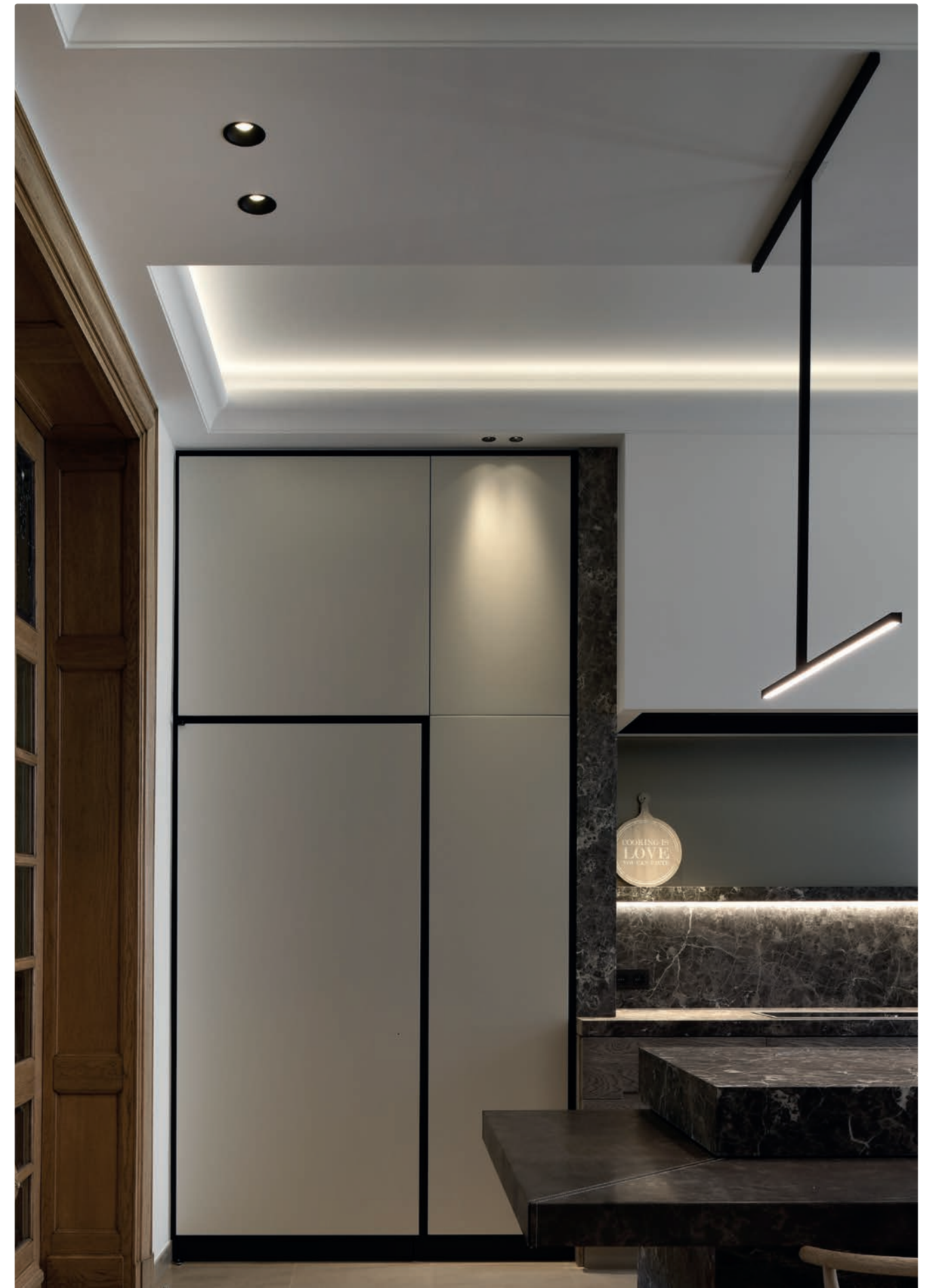


kreon aplis is een reeks ronde inbouw downlighters die gekenmerkt wordt door de fijne rand en de diepliggende LED die subtiel aanwezig is zonder te verblinden. Dit gamma is verkrijgbaar in vier diameters, van 40mm tot 165mm, om te voldoen aan alle ruimtelijke vereisten. Met een keuze uit directionele-, vaste-, en wallwasher spots biedt kreon aplis een discrete en toch functionele oplossing voor algemene of accentverlichting in de architectuur. Met zwarte afwerking voor een dramatisch contrast met het plafond en een optimale controle over het licht of witte afwerking voor een naadloze integratie in het plafond.











# kreon aplis

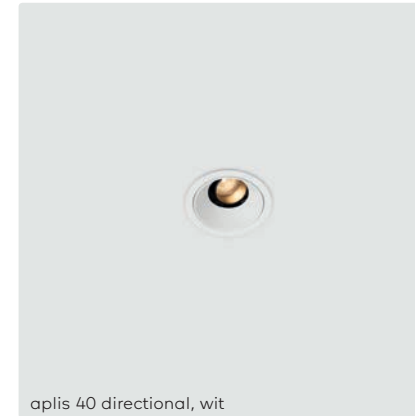
kreon aplis directional is een inbouwspot met geïntegreerde cilinder die voor twee doeleinden wordt gebruikt. In de eerste plaats absorbeert hij strooilicht om de regeling van de lichtbundel te optimaliseren en ten tweede omvat hij een geïntegreerde bevestigingsring voor bijkomende optische lenzen.

kreon aplis directional kan 360° worden gedraaid en 30° worden gekanteld. In combinatie met spot, flood of brede flood-TIR-reflector beschikt men over een zeer veelzijdig hulpmiddel voor accentverlichting.

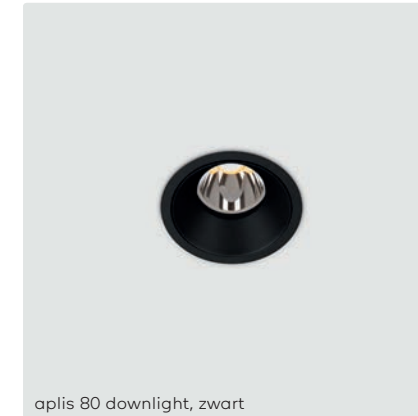


kreon aplis fixed is de perfecte oplossing voor algemene verlichting en bevat een spiegelreflector boven de zwarte of witte interne louwer, geoptimaliseerd om licht te werpen op horizontale oppervlakken of dramatische schelpen effecten te creëren op verticale oppervlakken.

kreon aplis wallwasher verzekert een nagenoeg perfecte uniformiteit op verticale oppervlakken. Dat wordt mogelijk gemaakt door het unieke optische design dat licht kan reflecteren tot de bovenkant van aanpalende muren dankzij een stralingshoek van 180° terwijl er toch een doeltreffend neerwaarts lichtaandeel gegarandeerd wordt.



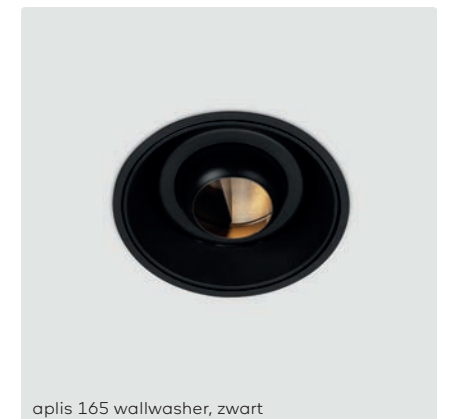
aplis 40 directional, wit



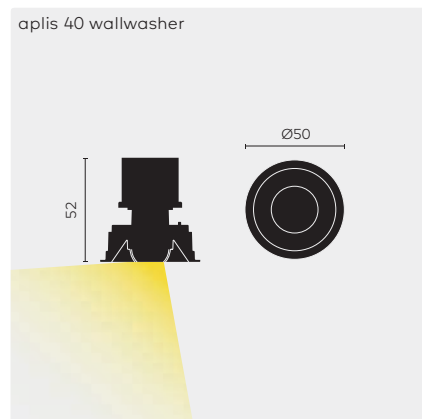
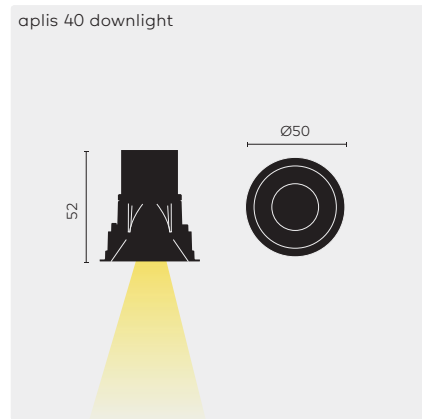
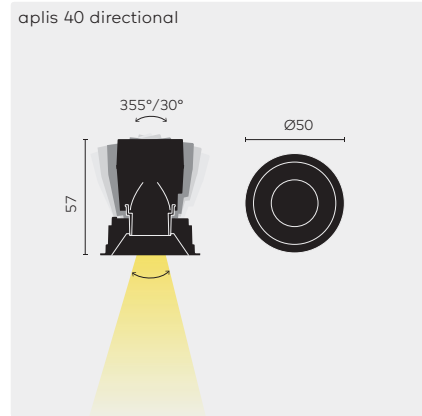
aplis 80 downlight, zwart



aplis 120 downlight, wit



aplis 165 wallwasher, zwart



**aplis 40 directional**  
 ⌀ 45 H 80  
 Antiverblindingsring: incl.

**aplis 40 downlight**  
 ⌀ 45 H 80

**aplis 40 wallwasher**  
 ⌀ 45 H 80

#### ■ Optionele accessoires

Pleisterplaat beton

**KR737602** Pleisterplaat voor installatie in beton

Louvre IP44 (enkel voor downlight) ①

**KR707301** Louvre IP44, wit

**KR707302** Louvre IP44, zwart

Driver

**KR752730** LED driver, 700mA, ON/OFF, 3W ②

Kleur	KR-code	Lichtbronnen	8027 2700K, CR180+	8030 3000K, CR180+	9027 2700K, CR190+	9030 3000K, CR190+	SP Spot (10°)	FL Flood (24°)	WFL Wide flood (46°)	OV Ovaal (42° + 12°)	Optionele accessoires
-------	---------	--------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------	-------------------	-------------------------	-------------------------	-----------------------

○	<b>KR957731</b>	①	●	●	●	●	●	●	●	■
●	<b>KR957732</b>	①	●	●	●	●	●	●	●	■
○	<b>KR957031</b>	②	●	●	●	●	●	●	●	■
●	<b>KR957032</b>	②	●	●	●	●	●	●	●	■
○	<b>KR957331</b>	③	●	●	●	●				■
●	<b>KR957332</b>	③	●	●	●	●				■

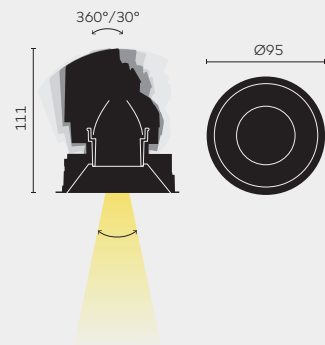
	CRI	Kleurtemp.	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen	
①	LED	CRI80+	2700K/3000K	2W	700mA	152lm
		CRI90+	2700K/3000K	2W	700mA	121lm
②	LED	CRI80+	2700K/3000K	2W	700mA	172lm
		CRI90+	2700K/3000K	2W	700mA	138lm
③	LED	CRI80+	2700K/3000K	2W	700mA	68lm
		CRI90+	2700K/3000K	2W	700mA	54lm

#### OPMERKINGEN

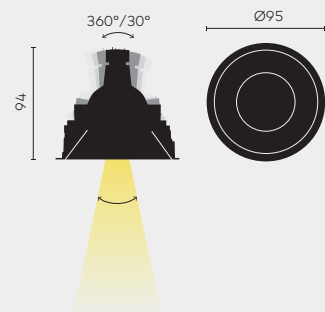
- ① IP44 connectie in plenum noodzakelijk.
- ② Driver past door het installatie gat. Andere dimbare types van drivers moeten op afstand geplaatst worden.

Dikte afwerkplaat: 9-18mm  
 Driver exclusief.  
 ⌀ IP40

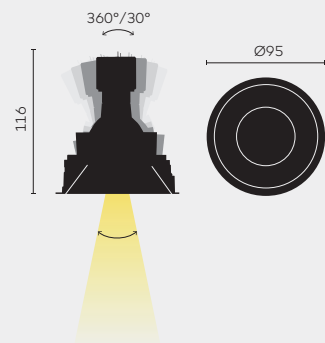
aplis 80 directional LED



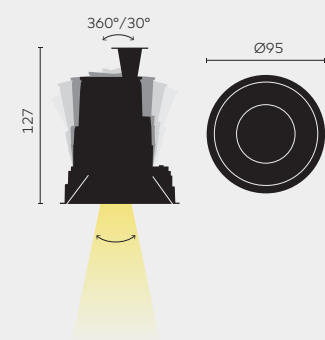
aplis 80 directional LED MR16



aplis 80 directional LED PAR16



aplis 80 directional QR-CBC51



**aplis 80 directional LED**  
 ⌀ 90 H 120  
 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.

**aplis 80 directional LED MR16**  
 ⌀ 90 H 110  
 Filter magazijn: incl., lamp: excl.

**aplis 80 directional LED PAR16**  
 ⌀ 90 H 125  
 Filter magazijn: incl., lamp: excl.

**aplis 80 directional QR-CBC51**  
 ⌀ 90 H 130  
 Filter magazijn: incl., lamp: excl.

■ **Optionele accessoires**

Pleisterplaat beton

**KR737702** Pleisterplaat voor installatie in beton

Lenzen

**KR704100** Sculpteurlens ❶

**KR704200** Egalisatielens

**KR704800** Softening lens

**KR772342** Anti-verblindingslouvre ❶

Driver

**KR772024** LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W,

**KR772232** LED driver, 700mA, 1-10V, 20W

**KR772236** LED driver, 700mA, DALI, 18W

Kleur	KR-code	Lichtbronnen	8327 2700K, CR83	8330 3000K, CR83	8340 4000K, CR83	9827 2700K, CR98	9830 3000K, CR98	9840 4000K, CR98	SP Spot (18°)	FL Flood (28°)	WFL Wide flood (48°)	Optionele accessoires
○	<b>KR937931</b>	①	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■
●	<b>KR937932</b>	①	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■
○	<b>KR937801</b>	②										■
●	<b>KR937802</b>	②										■
○	<b>KR937841</b>	③										■
●	<b>KR937842</b>	③										■
○	<b>KR937701</b>	④										■
●	<b>KR937702</b>	④										■

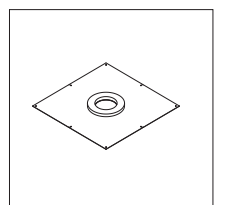
	CRI	Kleurtemp.	Voltage	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen
① LED	CR183	2700K/3000K/4000K		15,6W	700mA	686lm
	CR198	2700K/3000K/4000K		15,2W	700mA	491lm
② LED MR16			12V	15W		
③ LED PAR16			230V	15W		
④ QR-CBC51			12V	50W		

**OPMERKINGEN**

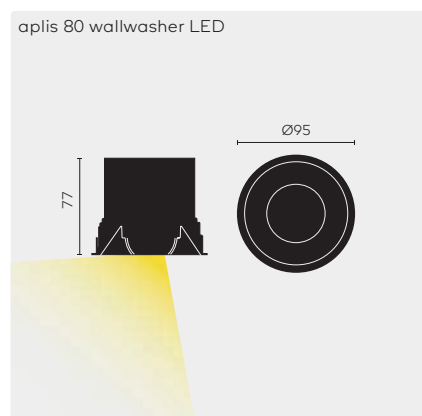
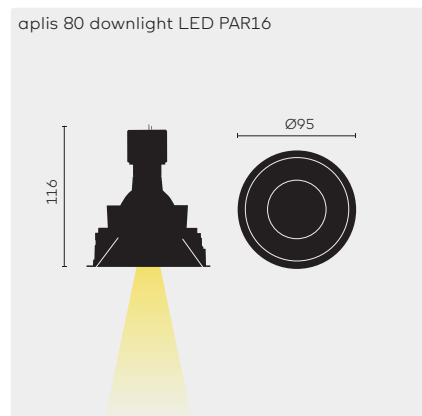
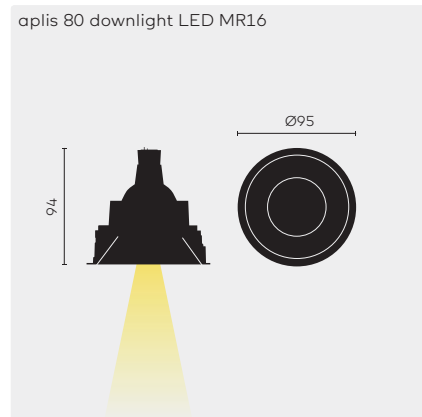
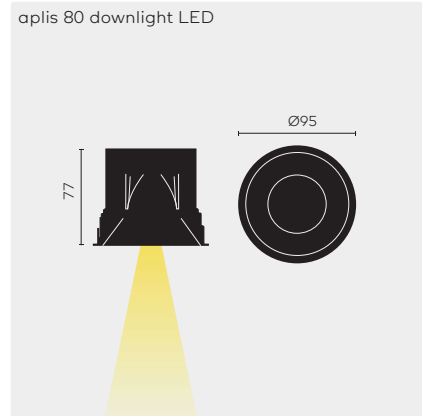
❶ Enkel te gebruiken in combinatie met een spot optiek.

Dikte afwerkplaat: 9-26mm  
 Driver exclusief.  
 IP40

Pleisterplaat beton







**aplis 80 downlight LED**  
 ⌀ 90 H 105  
 Wide flood reflector: incl.

**aplis 80 downlight LED MR16**  
 ⌀ 90 H 115  
 Lamp: excl.

**aplis 80 downlight LED PAR16**  
 ⌀ 90 H 130  
 Lamp: excl.

**aplis 80 wallwasher LED**  
 ⌀ 90 H 105  
 Wall wash reflector: incl.

■ **Optionele accessoires**

Pleisterplaat beton

**KR737702** Pleisterplaat voor installatie in beton

Louvre IP44 (enkel voor downlight) ①

**KR717306** Louvre IP44, wit

**KR717302** Louvre IP44, zwart

Driver

**KR772024** LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W,

**KR772232** LED driver, 700mA, 1-10V, 20W

**KR772236** LED driver, 700mA, DALI, 18W

**KR772024** LED driver, 500mA, ON/OFF, 20W

**KR772232** LED driver, 500mA, 1-10V, 20W

**KR772126** LED driver, 500mA, DALI, 18W

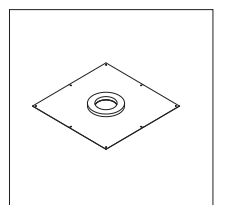
	CRI	Kleurtemp.	Voltage	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen
① LED	CRI83	2700K/3000K/4000K		9,5W	700mA	985lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K		9,2W	500mA	731lm
② LED MR16			12V	15W		
③ LED PAR16			230V	15W		
④ LED	CRI83	2700K/3000K/4000K		9,5W	700mA	509lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K		9,2W	500mA	378lm

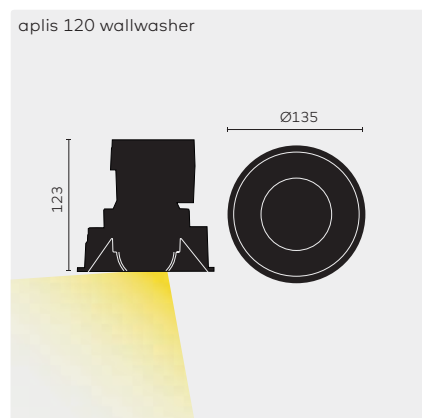
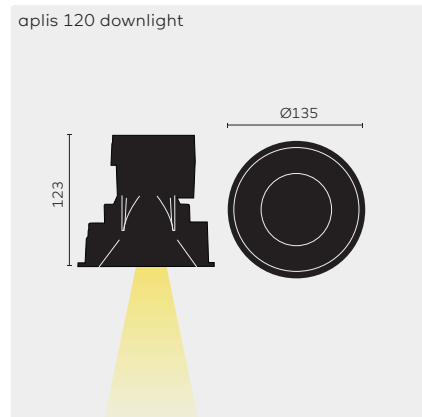
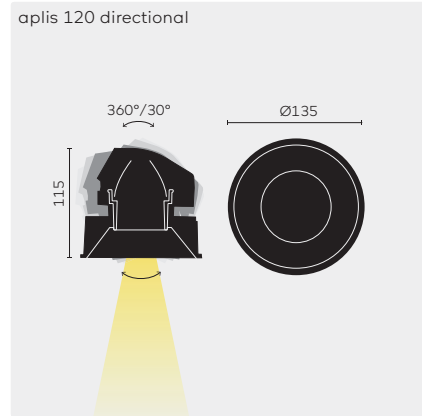
**OPMERKINGEN**

① IP44 connectie in plenum noodzakelijk.

Dikte afwerkplaat: 9-26mm  
 Driver exclusief.  
 IP40

Pleisterplaat beton





	Kleur	KR-code	Lichtbronnen	8327 2700K, CR83	8330 3000K, CR83	8340 4000K, CR83	9827 2700K, CR98	9830 3000K, CR98	9840 4000K, CR98	SP Spot (12°)	FL Flood (28°)	FL Flood (20°)	WFL Wide flood (34°)	WFL Wide flood (36°)	Optionele accessoires
<b>aplis 120 directional</b> Ø 128 H 140 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.	○	<a href="#">KR957931</a>	①	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■
	●	<a href="#">KR957932</a>	①	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■
<b>aplis 120 downlight</b> Ø 128 H 150 Filter magazijn: incl.	○	<a href="#">KR957131</a>	②	●	●	●	●	●	●			●	●	●	■
	●	<a href="#">KR957132</a>	②	●	●	●	●	●	●			●	●	●	■
<b>aplis 120 wallwasher</b> Ø 128 H 150	○	<a href="#">KR957431</a>	③	●	●	●	●	●	●						■
	●	<a href="#">KR957432</a>	③	●	●	●	●	●	●						■

### ■ Optionele accessoires

Pleisterplaat beton	<a href="#">KR737612</a>	Pleisterplaat voor installatie in beton
Louvre IP44 (enkel voor downlight) ①	<a href="#">KR707406</a>	Louvre IP44, wit
	<a href="#">KR707402</a>	Louvre IP44, zwart
Lenzen (niet voor wallwasher)	<a href="#">KR750100</a>	Sculpteerlens ②
	<a href="#">KR750200</a>	Egalisatielens
	<a href="#">KR750800</a>	Softening lens
Driver	<a href="#">KR772024</a>	LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W
	<a href="#">KR772232</a>	LED driver, 700mA, 1-10V, 20W
	<a href="#">KR772236</a>	LED driver, 700mA, DALI, 18W

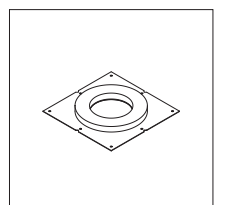
		CRI	Kleurtemp.	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen	
①	LED	SP	CR183	2700K/3000K/4000K	15,6W	700mA	793lm
		CR198	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	567lm	
	FL6 WFL	CR183	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	1075lm	
		CR198	2700K/3000K/4000K	12,9W	700mA	753lm	
②	LED	CR183	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	1337lm	
		CR198	2700K/3000K/4000K	12,9W	700mA	936lm	
③	LED	CR183	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	869lm	
		CR198	2700K/3000K/4000K	12,9W	700mA	608lm	

### OPMERKINGEN

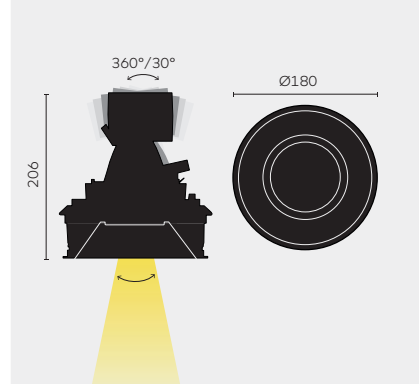
- ① IP44 connectie in plenum noodzakelijk.
- ② Enkel te gebruiken in combinatie met een spot optiek.

Dikte afwerkplaat: 9-26mm  
Driver exclusief  
◆ IP40

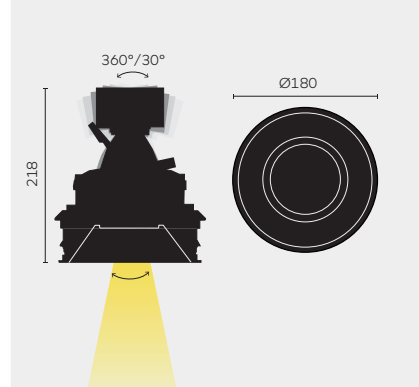
Pleisterplaat beton



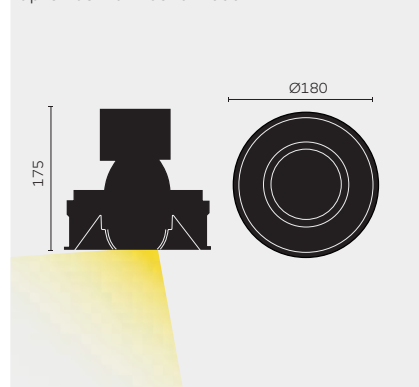
aplis 165 directional 2000lm



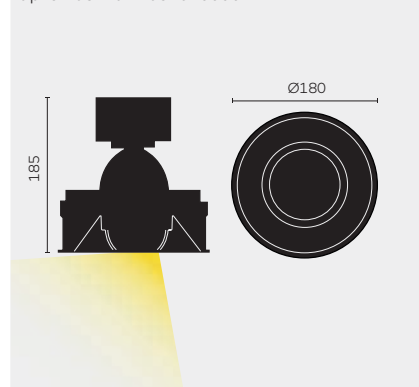
aplis 165 directional 3000lm





aplis 165 wallwasher 2000lm



aplis 165 wallwasher 3000lm



 **aplis 165 directional 2000lm**  
 ⌀ 175 H 230  
 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.

 **aplis 165 directional 3000lm**  
 ⌀ 175 H 250  
 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.

 **aplis 165 wallwasher 2000lm**  
 ⌀ 175 H 200

 **aplis 165 wallwasher 3000lm**  
 ⌀ 175 H 210

#### ■ Noodzakelijke accessoires

Reflector (niet voor wallwasher)

<a href="#">KR720032</a>	Reflector LED, spot 13°
<a href="#">KR720034</a>	Reflector LED, flood 23°
<a href="#">KR720036</a>	Reflector LED, wide flood 40°

#### ■ Optionele accessoires

Pleisterplaat beton

<a href="#">KR737712</a>	Pleisterplaat voor installatie in beton
--------------------------	-----------------------------------------

Lenzen (niet voor wallwasher)

<a href="#">KR720100</a>	Sculpteerlens ❶
<a href="#">KR720200</a>	Egalisatielens
<a href="#">KR720800</a>	Softening lens

Driver

<a href="#">KR772024</a>	LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W
<a href="#">KR772232</a>	LED driver, 700mA, 1-10V, 20W
<a href="#">KR772236</a>	LED driver, 700mA, DALI, 18W
<a href="#">KR772024</a>	LED driver, 500mA, ON/OFF, 20W
<a href="#">KR772232</a>	LED driver, 500mA, 1-10V, 20W
<a href="#">KR772126</a>	LED driver, 500mA, DALI, 18W
<a href="#">KR772140</a>	LED driver, 1050mA, ON/OFF, 36W
<a href="#">KR772142</a>	LED driver, 1050mA, 1-10V, 39W
<a href="#">KR772143</a>	LED driver, 1050mA, DALI, 35W

	CRI	Kleurtemp.	Wattage	Stroom	Toestel lumen
❶	LED CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	1250lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K	13,9W	500mA	988lm
❷	LED CRI83	2700K/3000K/4000K	25,7W	1050mA	1874lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K	20W	1050mA	1249lm
❸	LED CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	756lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K	13,9W	500mA	597lm
❹	LED CRI83	2700K/3000K/4000K	25,7W	1050mA	1161lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K	20W	1050mA	774lm

#### OPMERKINGEN

❶ Enkel te gebruiken in combinatie met een spot optiek.

Dikte afwerkplaat: 9-26mm  
 Driver exclusief.  
 ⌀ IP40

Pleisterplaat beton

