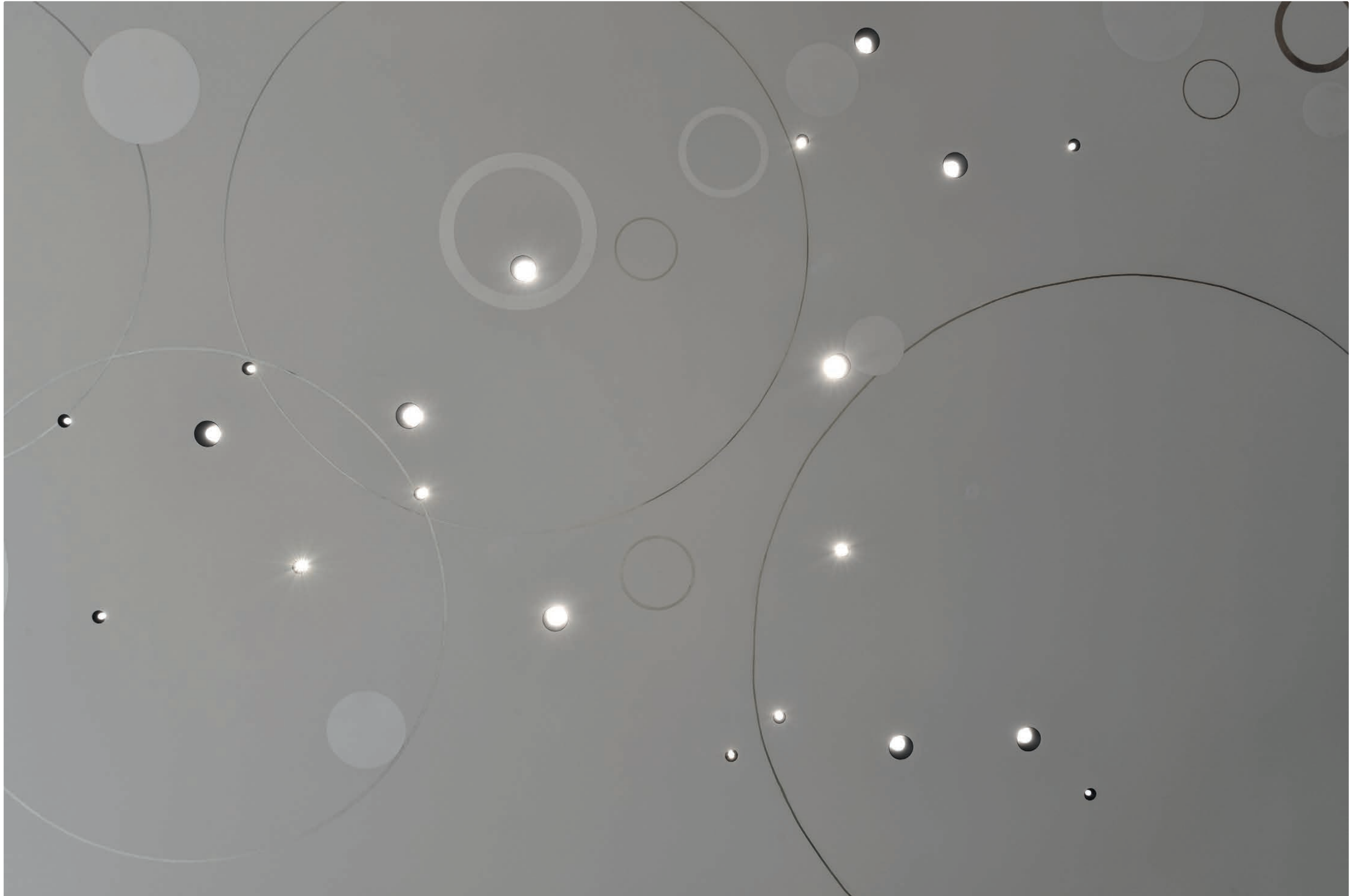


kreon aplis in-line is een reeks ronde inbouw downlighters die gekenmerkt wordt door hun randloze afwerking en de diepliggende LED die subtiel aanwezig is zonder te verblinden. Dit gamma is verkrijgbaar in vier diameters, van 40mm tot 165mm, om te voldoen aan alle ruimtelijke vereisten. Met een keuze 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.







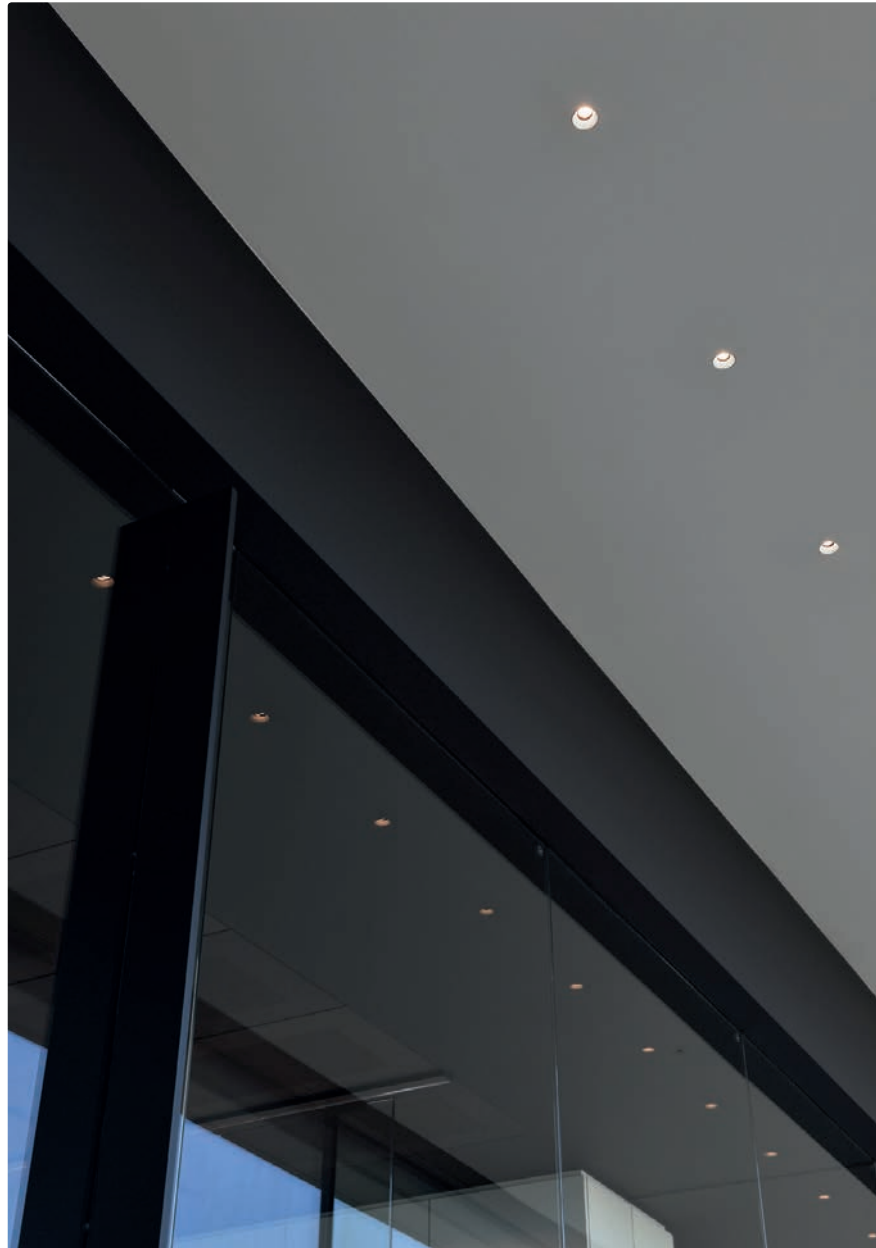




kreon aplis in-line

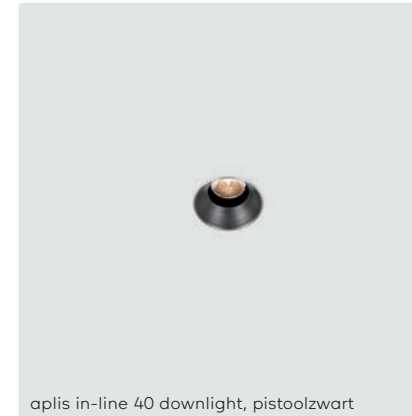
kreon aplis in-line directional is een randloze inbouwspot met geïntegreerde cilinder die voor twee doeleinden wordt gebruikt. In de eerste plaats absorbeert hij strooilicht om de regeling van de lichtbundel te optimaliseren en ten tweede omvat hij een geïntegreerde bevestigingsring voor bijkomende optische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

kreon aplis in-line 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.

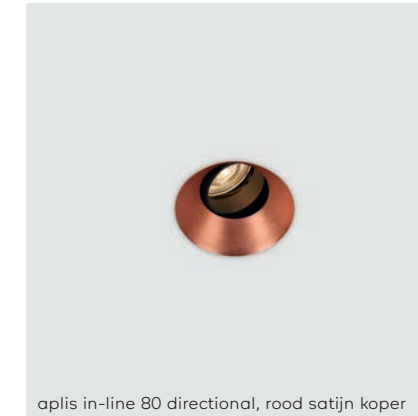


kreon aplis in-line fixed is de perfecte oplossing voor algemene verlichting en bevat een spiegelreflector boven de zwarte of witte interne louver, geoptimaliseerd om licht te werpen op horizontale oppervlakken of dramatische schelpeffecten te creëren op verticale oppervlakken.

kreon aplis in-line 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 doeltreffende neerwaartse lichtaandeel gegarandeerd wordt.



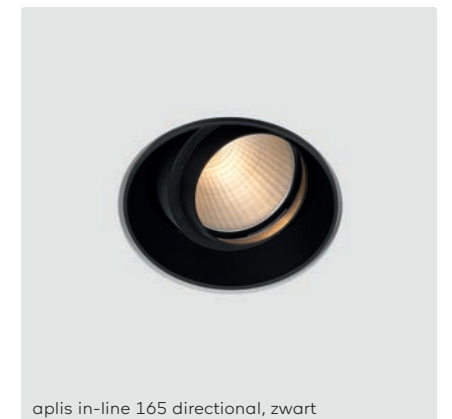
aplis in-line 40 downlight, pistoolzwart



aplis in-line 80 directional, rood satijn koper



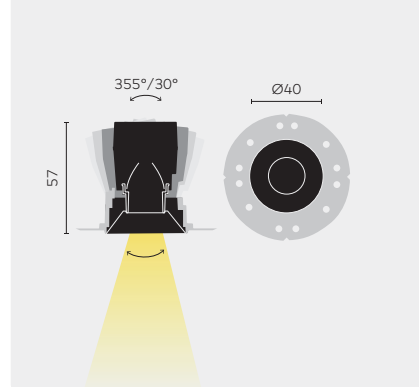
aplis in-line 120 wallwasher, wit



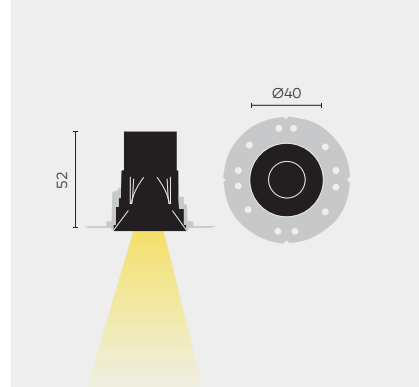
aplis in-line 165 directional, zwart

kreon aplis in-line 40

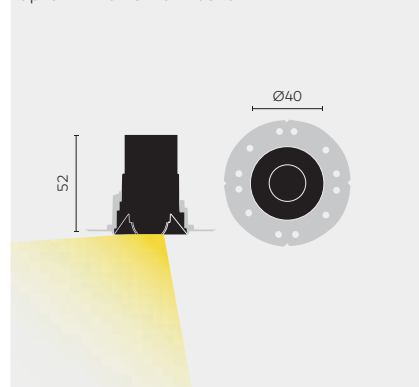
aplis in-line 40 directional



aplis in-line 40 downlight



aplis in-line 40 wallwasher



	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°)	Noodzakelijke accessoires	Optionele accessoires
aplis in-line 40 directional Ø 63 H 80 Antiverblindingsring: incl.		<u>KR907733</u>	①	●	●	●	●	●	●	●		■	■
aplis in-line 40 downlight Ø 63 H 80		<u>KR907033</u>	②	●	●	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 40 wallwasher Ø 63 H 80	○	<u>KR907331</u>	③	●	●	●	●					■	■
	●	<u>KR907332</u>	③	●	●	●	●					■	■
■ Noodzakelijke accessoires													
Pleisterplaat		<u>KR707104</u>		Pleisterplaat, zonder schaduwvoeg Ø 63									
Pleisterplaat beton		<u>KR707101</u>		Pleisterplaat voor installatie in beton Ø 63									
Louvre		<u>KR707106</u>		Louvre, wit									
		<u>KR707122</u>		Louvre, zwart									
		<u>KR707105</u>		Louvre, pistoolzwart									
		<u>KR707103</u>		Louvre, rood satijn koper									
	Louvre IP44 (enkel voor downlight) ①		<u>KR707301</u>		Louvre IP44, wit								
		<u>KR707302</u>		Louvre IP44, zwart									
■ Optionele accessoires													
Driver		<u>KR752730</u>		LED driver, 700mA, ON/OFF, 3W ②									
Afstandsring		<u>KR707307</u>		Afstandsring 2mm (set van 5 stuks)									
		<u>KR707308</u>		Afstandsring 3mm (set van 5 stuks)									
		<u>KR707309</u>		Afstandsring 5mm (set van 5 stuks)									

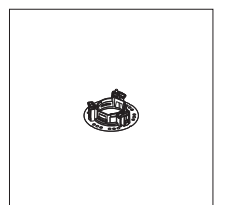
	CRI	Kleurtemp.	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen	
①	LED	CR180+	2700K/3000K	2W	700mA	152lm
		CR190+	2700K/3000K	2W	700mA	121lm
②	LED	CR180+	2700K/3000K	2W	700mA	172lm
		CR190+	2700K/3000K	2W	700mA	138lm
③	LED	CR180+	2700K/3000K	2W	700mA	68lm
		CR190+	2700K/3000K	2W	700mA	54lm

OPMERKINGEN

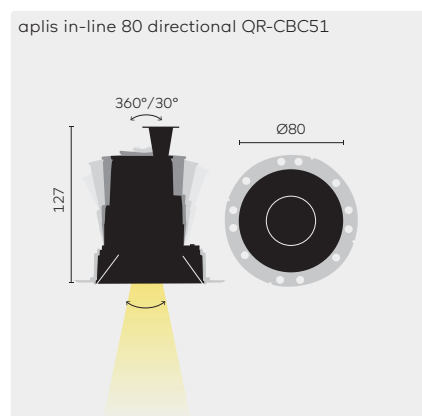
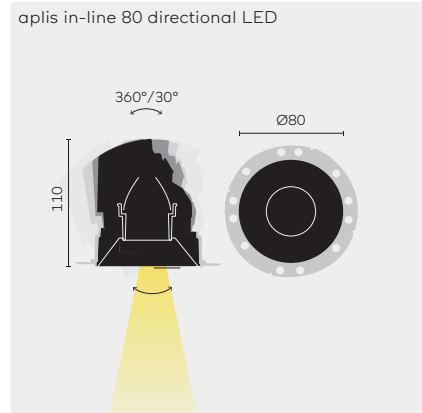
- ① IP44 connectie in plenum noodzakelijk.
- ② Driver past door het installatie gat. Andere dimbare types van drivers moeten op afstand geplaatst worden.

Dikte afwerkplaat: 9-14mm
Driver exclusief.
◆ IP40

Pleisterplaat



kreon aplis in-line 80



	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°)	Noodzakelijke accessoires	Optionele accessoires
aplis in-line 80 directional LED Ø 102 H 120 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.	<u>KR917933</u>	①	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 80 directional LED MR16 Ø 102 H 110 Filter magazijn: incl., lamp: excl.	<u>KR917803</u>	②										■	■
aplis in-line 80 directional LED PAR16 Ø 102 H 125 Filter magazijn: incl., lamp: excl.	<u>KR917843</u>	③										■	■
aplis in-line 80 directional QR-CBC51 Ø 102 H 130 Filter magazijn: incl., lamp: excl.	<u>KR917703</u>	④										■	■

■ Noodzakelijke accessoires

Pleisterplaat	<u>KR717104</u>	Pleisterplaat, zonder schaduwvoeg Ø102
	<u>KR717108</u>	Pleisterplaat, met schaduwvoeg Ø102
Pleisterplaat beton	<u>KR717101</u>	Pleisterplaat voor installatie in beton, zonder schaduwvoeg
	<u>KR717109</u>	Pleisterplaat voor installatie in beton, met schaduwvoeg
Louvre	<u>KR717106</u>	Louvre, wit
	<u>KR717122</u>	Louvre, zwart
	<u>KR717105</u>	Louvre, pistoolzwart
	<u>KR717103</u>	Louvre, rood satijn koper

■ Optionele accessoires

Lenzen	<u>KR704100</u>	Sculpteerlens ①
	<u>KR704200</u>	Egalisatielens
	<u>KR704800</u>	Softening lens
	<u>KR772342</u>	Anti-verblindingslouvre ①
Driver	<u>KR772024</u>	LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W
	<u>KR772232</u>	LED driver, 700mA, 1-10V, 20W
	<u>KR772236</u>	LED driver, 700mA, DALI, 18W
Afstandsring	<u>KR717307</u>	Afstandsring 2mm (set van 5 stuks)
	<u>KR717308</u>	Afstandsring 3mm (set van 5 stuks)
	<u>KR717309</u>	Afstandsring 5mm (set van 5 stuks)

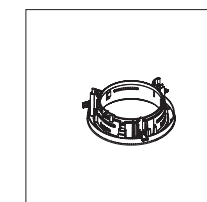
	CRI	Kleurtemp.	Voltage	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen
① LED	CR183	2700K/3000K/4000K		15,6W	700mA	686lm
	CR198	2700K/3000K/4000K		15,2W	700mA	491m
② LED MR16			12V	15W		
③ LED PAR16			230V	15W		
④ QR-CBC51			12V	50W		

OPMERKINGEN

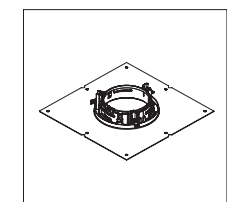
① Enkel te gebruiken in combinatie met een spot optiek.

Dikte afwerkplaat: 9-26mm
Driver exclusief
IP40

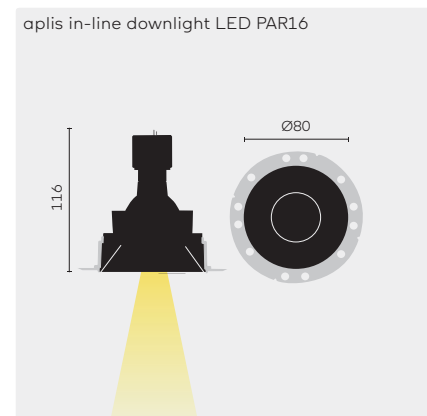
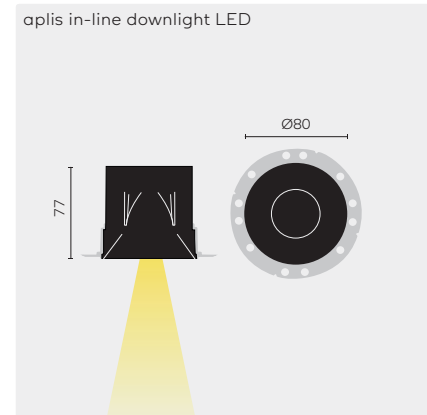
Pleisterplaat



Pleisterplaat beton



kreon aplis in-line 80



	Kleur	KR-code	Lichtbronnen	8327 2700K, CR83	8330 3000K, CR83	8340 4000K, CR83	9827 2700K, CR98	9830 3000K, CR98	9840 4000K, CR98	Noodzakelijke accessoires	Optionele accessoires
aplis in-line 80 downlight LED Ø 102 H 100 Wide flood reflector (45°): incl.		KR917033	①	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 80 downlight LED MR16 Ø 102 H 110 Lamp: excl.		KR917233	②							■	■
aplis in-line 80 downlight LED PAR16 Ø 102 H 125 Lamp: excl.		KR917253	③							■	■
aplis in-line 80 wallwasher LED Ø 102 H 100 Wall wash reflector: incl.	○	KR917331	④	●	●	●	●	●	●	■	■
	●	KR917332	④	●	●	●	●	●	●	■	■

■ Noodzakelijke accessoires

Pleisterplaat	KR717104	Pleisterplaat, zonder schaduwvoeg Ø 102
	KR717108	Pleisterplaat, met schaduwvoeg Ø 102
Pleisterplaat beton	KR717101	Pleisterplaat voor installatie in beton, zonder schaduwvoeg
	KR717109	Pleisterplaat voor installatie in beton, met schaduwvoeg
Louvre	KR717106	Louvre, wit
	KR717122	Louvre, zwart
	KR717105	Louvre, pistoolzwart
	KR717103	Louvre, rood satijn koper
	KR717306	Louvre IP 44, wit
Louvre IP44 (enkel voor downlight) ①	KR717302	Louvre IP 44, zwart

■ Optionele accessoires

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
Afstandsring	KR717307	Afstandsring 2mm (set van 5 stuks)
	KR717308	Afstandsring 3mm (set van 5 stuks)
	KR717309	Afstandsring 5mm (set van 5 stuks)

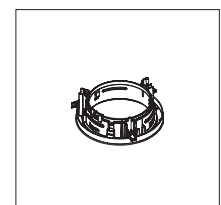
	CRI	Kleurtemp.	Voltage	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen
① LED	CRI83	2700K/3000K/4000K		9,5W	700mA	985lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K		9,2W	500mA	731lm
② LED MR16			12V	15W		
③ LED PAR16			230V	15W		
④ LED	CRI83	2700K/3000K/4000K		9,5W	700mA	509lm
	CRI98	2700K/3000K/4000K		9,2W	500mA	378lm

OPMERKINGEN

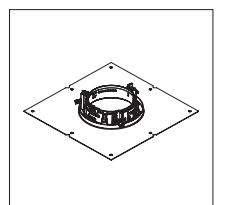
① IP44 connectie in plenum noodzakelijk.

Dikte afwerkplaat: 9-26mm
Driver exclusief
IP40

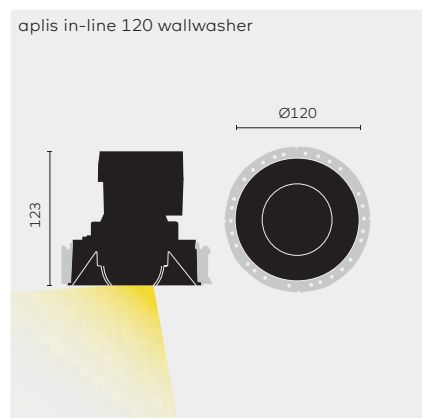
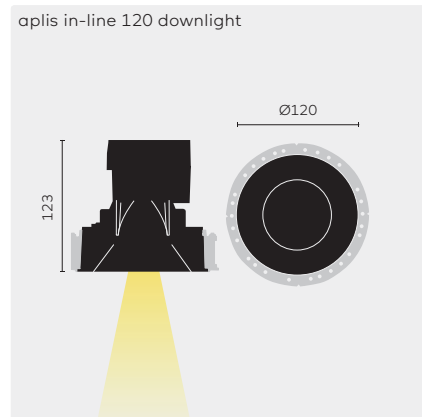
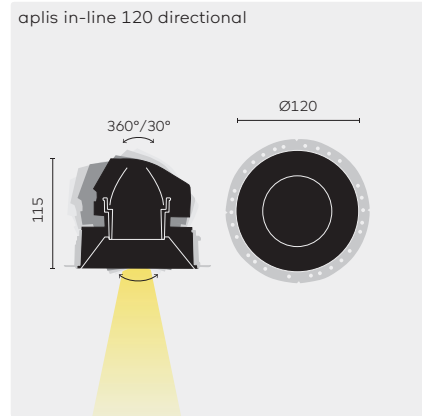
Pleisterplaat



Pleisterplaat beton



kreon aplis in-line 120



	Kleur	KR-code	Lichtbronnen	8327 2700K, CRI83	8330 3000K, CRI83	8340 4000K, CRI83	9827 2700K, CRI98	9830 3000K, CRI98	9840 4000K, CRI98	SP Spot (12°)	FL Flood (28°)	FL Flood (20°)	WFL Wide flood (34°)	WFL Wide flood (36°)	Noodzakelijke accessoires	Optionele accessoires
aplis in-line 120 directional Ø 144 H 140 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl		KR907933	①	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 120 downlight Ø 144 H 150 Filter magazijn: incl.		KR907133	②	●	●	●	●	●	●			●	●		■	■
aplis in-line 120 wallwasher Ø 144 H 150	○	KR907431	③	●	●	●	●	●	●						■	■
	●	KR907432	③	●	●	●	●	●	●						■	■
■ Noodzakelijke accessoires																
Pleisterplaat		KR707204		Pleisterplaat, zonder schaduwvoeg												
		KR707208		Pleisterplaat, met schaduwvoeg												
Pleisterplaat beton		KR707201		Pleisterplaat voor installatie in beton, zonder schaduwvoeg												
		KR707209		Pleisterplaat voor installatie in beton, met schaduwvoeg												
Louvre		KR707206		Louvre, wit												
		KR707222		Louvre, zwart												
Louvre IP44 (enkel voor downlight) ①		KR707406		Louvre IP 44, wit												
		KR707402		Louvre IP 44, zwart												
■ Optionele accessoires																
Lenzen (niet voor wallwasher)		KR750100		Sculpteerlens ②												
		KR750200		Egalisatielens												
		KR750800		Softening lens												
Driver		KR772024		LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W												
		KR772232		LED driver, 700mA, 1-10V, 20W												
		KR772236		LED driver, 700mA, DALI, 18W												
Afstandsring		KR707407		Afstandsring 2mm (set van 5 stuks)												
		KR707408		Afstandsring 3mm (set van 5 stuks)												
		KR707409		Afstandsring 5mm (set van 5 stuks)												

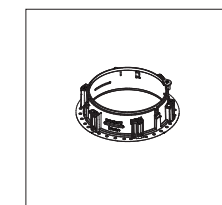
			CRI	Kleurtemp.	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen
①	LED	SP	CRI83	2700K/3000K/4000K	15,6W	700mA	793lm
			CRI98	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	567lm
	LED	FL & WFL	CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	1075lm
			CRI98	2700K/3000K/4000K	12,9W	700mA	753lm
②	LED		CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	1337lm
			CRI98	2700K/3000K/4000K	12,9W	700mA	936lm
③	LED		CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	869lm
			CRI98	2700K/3000K/4000K	12,9W	700mA	608lm

OPMERKINGEN

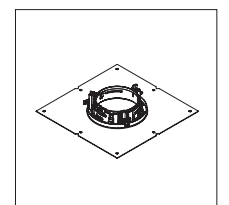
- ① IP44 connectie in plenum noodzakelijk.
- ② Enkel te gebruiken in combinatie met een spot optiek.

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

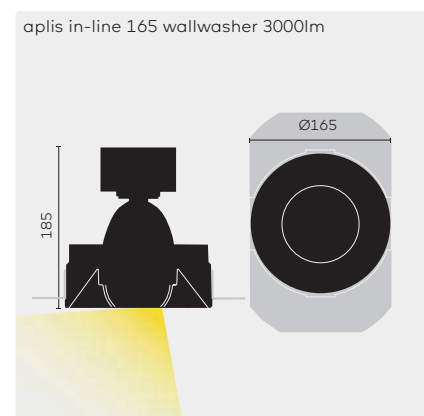
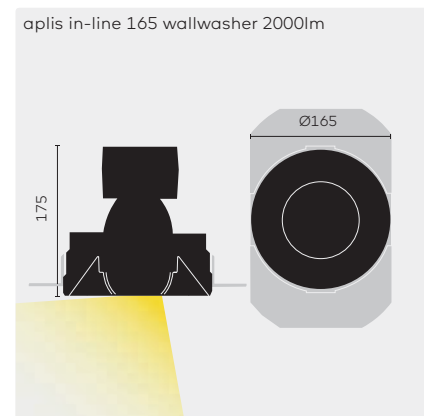
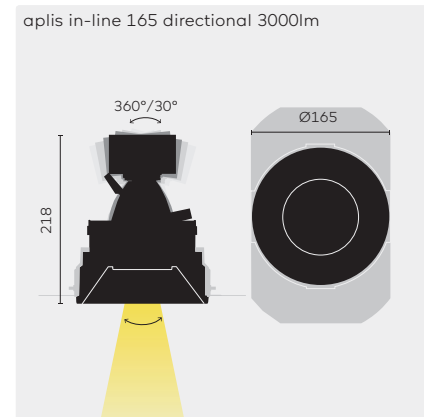
Pleisterplaat



Pleisterplaat beton



kreon aplis in-line 165



	Kleur	KR-code	Lichtbronnen	8327 2700K, CR83	8330 3000K, CR83	8340 4000K, CR83	9827 2700K, CR98	9830 3000K, CR98	9840 4000K, CR98	Noodzakelijke accessoires 1	Optionele accessoires 1
aplis in-line 165 directional 2000lm Ø 186 H 230 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.		<u>KR917833</u>	①	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 165 directional 3000lm Ø 186 H 250 Filter magazijn: incl., antiverblindingsring: incl.		<u>KR917343</u>	②	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 165 wallwasher 2000lm Ø 186 H 200	○	<u>KR917431</u>	③	●	●	●	●	●	●	■	■
	●	<u>KR917432</u>	③	●	●	●	●	●	●	■	■
aplis in-line 165 wallwasher 3000lm Ø 186 H 210	○	<u>KR917441</u>	④	●	●	●	●	●	●	■	■
	●	<u>KR917442</u>	④	●	●	●	●	●	●	■	■

		CRI	Kleurtemp.	Wattage	Stuurstroom	Toestel lumen
①	LED	CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	1250lm
		CRI98	2700K/3000K/4000K	13,9W	500mA	988lm
②	LED	CRI83	2700K/3000K/4000K	25,7W	1050mA	1874lm
		CRI98	2700K/3000K/4000K	20W	1050mA	1249lm
③	LED	CRI83	2700K/3000K/4000K	15,2W	700mA	756lm
		CRI98	2700K/3000K/4000K	13,9W	500mA	597lm
④	LED	CRI83	2700K/3000K/4000K	25,7W	1050mA	1161lm
		CRI98	2700K/3000K/4000K	20W	1050mA	774lm

OPMERKINGEN

① Zie pagina 300 voor meer accessoires.

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

■ Noodzakelijke accessoires

Pleisterplaat	KR717204	Pleisterplaat, zonder schaduwvoeg
	KR717208	Pleisterplaat, met schaduwvoeg
Pleisterplaat beton	KR717201	Pleisterplaat voor installatie in beton, zonder schaduwvoeg
	KR717209	Pleisterplaat voor installatie in beton, met schaduwvoeg
Louvre (niet voor wallwasher)	KR717206	Louvre, wit
	KR717222	Louvre, zwart
Reflector (niet voor wallwasher)	KR720032	Reflector LED, spot 13°
	KR720034	Reflector LED, flood 23°
	KR720036	Reflector LED, wide flood 40°

■ Optionele accessoires

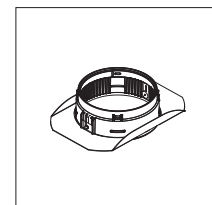
Lenzen (niet voor wallwasher)	KR720100	Sculpteerlens 1
	KR720200	Egalisatielens
	KR720800	Softening lens
Driver	KR772024	LED driver, 700mA, ON/OFF, 20W
	KR772232	LED driver, 700mA, 1-10V, 20W
	KR772236	LED driver, 700mA, DALI, 18W
	KR772024	LED driver, 500mA, ON/OFF, 20W
	KR772232	LED driver, 500mA, 1-10V, 20W
	KR772126	LED driver, 500mA, DALI, 18W
	KR772140	LED driver, 1050mA, ON/OFF, 36W
	KR772142	LED driver, 1050mA, 1-10V, 39W
KR772143	LED driver, 1050mA, DALI, 35W	

OPMERKINGEN

1 Enkel te gebruiken in combinatie met een spot optiek.

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

Pleisterplaat



Pleisterplaat beton

