

ADUROLIGHT

Stel uw eigen spotset samen

Een led spotjesset bestaat uit meerdere artikelen. Een set met één spot bestaat uit de led spot, armatuur, de driver en bekabeling. Een set met meer spots bestaat uit de spots, armaturen, één of meerdere drivers, en bekabeling.

Drivers

Drivers zijn er in verschillende soorten:

- Dimbare driver; hiermee kan, in combinatie met een led dimmer, de verlichting gedimd worden.
- DALI driver; deze werkt via het DALI protocol. Hiermee zijn meerdere lampen in 1x te besturen, dit wordt met name gebruikt in lichtmanagement systemen bij kantoren en grotere gebouwen.
- Driver met batterij/accu; deze worden toegepast bij noodverlichting.
- Smart driver; deze zijn te bedienen via de Aduro ERIA app i.c.m. ERIA bridge.

Spots

Er zijn 3 verschillende licht opties:

- Clear – helder beeld.
- Diffuse – diffuus / verdeeld licht.
- Narrow – smalle lichtstraal.

Inbouwframes/ armaturen

Er zijn verschillende soorten inbouwframes met verschillende opties:

- Rond of vierkant.
- Kantelbaar en niet-kantelbaar.
- Soort openingen; rond, halve maan enz.
- Vaste straalhoek recht vooruit of onder een hoek.
- Soort spiegel/reflector.

Snoeren

Er zijn 2 soorten snoeren voor de Adurolight Mona spots:

- Splitkabel; om van 1 voeding naar 2 aftakkingen te gaan. Deze is voorzien van Adurolight connectoren. De lengte van de voedingskabel naar de splitter is 1 meter, de lengte van de splitter naar de spot aansluitingen is 2x 50 cm.
- Verlengsnoer; deze is voorzien van Adurolight connectoren en heeft een lengte van 2 meter.

Selectietabel led spots

- Op een driver met een vermogen van 6,5 W mag maximaal 1 spot aangesloten worden.
- Op een driver met een vermogen van 15 W mogen maximaal 3 spots aangesloten worden.
- Het benodigde aantal verlengsnoeren is afhankelijk van de afstanden tussen de spots en driver(s).
- Het benodigd aantal splitkabels is afhankelijk van het aantal spots. Dit aantal is telkens 1 lager dan het aantal spots.

Aantal spots + armaturen	Soort spot	Aantal en soort driver(s)	Benodigde Adurolight snoeren
1	Clear, Diffuse of Narrow	1x dimbaar 6,5 W, i.c.m. led dimmer	eventueel verlengsnoer
1	Clear, Diffuse of Narrow	1x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	eventueel verlengsnoer
2	Clear, Diffuse of Narrow	1x dimbaar 15 W, i.c.m. led dimmer	1 splitkabel + eventueel verlengsnoer(en)
2	Clear, Diffuse of Narrow	1x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	1 splitkabel + eventueel verlengsnoer(en)
3	Clear, Diffuse of Narrow	1x dimbaar 15 W, i.c.m. led dimmer	2 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
3	Clear, Diffuse of Narrow	1x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	2 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
4	Clear, Diffuse of Narrow	2x dimbaar 15 W, i.c.m. led dimmer	3 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
4	Clear, Diffuse of Narrow	2x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	3 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
5	Clear, Diffuse of Narrow	2x dimbaar 15 W, i.c.m. led dimmer	4 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
5	Clear, Diffuse of Narrow	2x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	4 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
6	Clear, Diffuse of Narrow	2x dimbaar 15 W, i.c.m. led dimmer	5 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
6	Clear, Diffuse of Narrow	2x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	5 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
7	Clear, Diffuse of Narrow	3x dimbaar 15 W, i.c.m. led dimmer	6 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)
7	Clear, Diffuse of Narrow	3x smart 15 W, i.c.m. bridge en app dimbaar	6 splitkabels + eventueel verlengsnoer(en)