Acoustic & Green Lighting

Akoestische verlichting en groenarmaturen

Light, texture and greenery in one design.
Verlichting, akoestische materialen en groen in één ontwerp.



Toepassingsvoorbeeld

Productfamilie	LEDPRO-code
Akoestische lichtlijnen	LP-AL-AC-LIN
Akoestische ringen	LP-AL-AC-RING
Groenringen	LP-AL-GREEN-RING
Ovale groenarmaturen	LP-AL-GREEN-OVAL

Decorative artificial plants are used in the green luminaires.
De groenarmaturen worden uitgevoerd met decoratieve kunstplanten.

Project quotation and drawing define the final configuration.
De projectofferte en goedgekeurde tekening bepalen de definitieve uitvoering.

Acoustic linear lighting

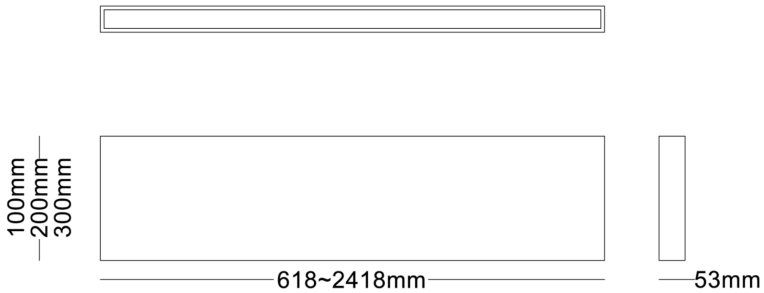
Akoestische lichtlijnen | LP-AL-AC-LIN



Opal or lensed diffuser; widths 53 / 63 mm; heights 100 / 200 / 300 mm.
Opaal of lensdiffuser; breedte 53 / 63 mm; hoogte 100 / 200 / 300 mm.

Lengte (mm)	Vermogen (W)	Lichtstroom (lm)
618	20	2000
1218	40	4000
1818	60	6000
2418	80	8000

AC220-240 V of AC120-277 V, afhankelijk van driver. Aan/uit, 0-10 V, Triac of DALI. Lichtkleur, CRI en akoestische meetwaarden per uitvoering bevestigen.



Acoustic rings

Akoestische ringen | LP-AL-AC-RING



Central panel (AM) / Centraal paneel (AM)

Diameter (mm)	Vermogen (W)	Lichtstroom (lm)
600	38	3800
800	50	5000
900	56	5600
1000	60	6000
1200	75	7500

Acoustic surround (AO) / Buitenmantel (AO)

Buitendiameter (mm)	Hoogte (mm)	Watt	Lumen
618	100 / 200 / 300	38	3800
818	100 / 200 / 300	50	5000
918	100 / 200 / 300	56	5600
1018	100 / 200 / 300	60	6000
1218	100 / 200 / 300	75	7500

Profiel 60 x 80 mm; PET-paneel 9 mm. 3000 / 4000 / 6000 K. Aan/uit, 0-10 V, Triac of DALI, driverafhankelijk. Paneelposities boven het profiel afzonderlijk bevestigen.

Green ring luminaires

Groenringen | LP-AL-GREEN-RING



Pendant ring with decorative artificial plants.
Pendelring met decoratieve kunstplanten. Profiel 60 x 150 mm.

Diameter (mm)	Vermogen (W)	Lichtstroom (lm)
600	40	4000
800	60	6000
900	70	7000
1000	80	8000
1200	96	9600
1500	115	11500
1800	136	13600
2000	150	15000
2400	180	18000
3000	226	22600

3000 / 4000 / 6000 K; CRI >90; opale diffuser, 120°. Afwerking zwart of wit. Aan/uit, 0-10 V of DALI. RGBW afzonderlijk op aanvraag.

Green oval luminaires

Ovale groenarmaturen | LP-AL-GREEN-OVAL



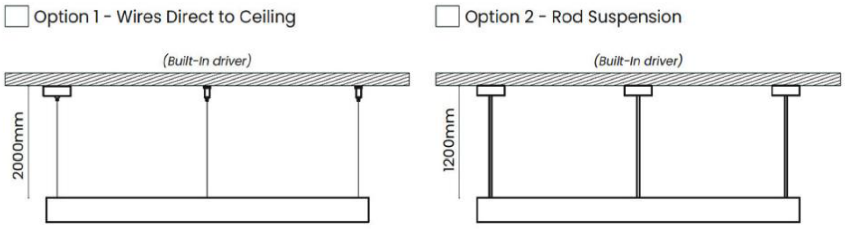
An elongated pendant with decorative artificial plants.
Langgerekte pendel met decoratieve kunstplanten. Profiel 60 x 150 mm.

Breedte (mm)	Lengte (mm)	Watt	Lumen
600	1200	75	7500
600	1500	85	8500
600	1800	105	10500
600	2400	130	13000
900	1500	100	10000
900	1800	115	11500
900	2400	140	14000
1200	1800	125	12500
1200	2400	150	15000
1200	3000	180	18000

3000 / 4000 / 6000 K; CRI >90; opale diffuser, 120°. Afwerking zwart of wit. Aan/uit, 0-10 V of DALI. RGBW afzonderlijk op aanvraag.

Specification & installation

Techniek en montage



Green luminaires / Groenarmaturen

Aluminium 6063, opale diffuser en kunstplanten. AC220-240 V of AC100-277 V, 50/60 Hz, afhankelijk van de driver. Profiel 60 x 150 mm exclusief uitstekende beplanting. Ophanging en plafondbevestiging op gewicht en maat afstemmen.

Acoustic performance / Akoestische prestaties

Absorption depends on panel area, placement and room conditions.
Absorptie hangt af van oppervlak, plaatsing en ruimte. Meetwaarden en brandclassificatie zijn nog te bevestigen. Geen kwantitatieve geluidsreductie geclaimd.

Project enquiry / Projectaanvraag

Geef familiecode, aantallen, afmetingen, ophanghoogte, kleur, lichtkleur en dimwensen door. Gewicht, IP-klasse, temperatuurwaarden, bevestiging en definitieve bestelcode worden in de offerte vastgelegd. Contact: sales@ledpro.nl.

Acoustic lighting in offices

Akoestische verlichting in kantoren



Acoustic linear lighting / Akoestische lichtlijnen - LP-AL-AC-LIN
Toepassingsvoorbeeld



Acoustic rings / Akoestische ringen - LP-AL-AC-RING
Toepassingsvoorbeeld

Green lighting in offices

Groenarmaturen in kantoren



Green ring luminaires / Groenringen - LP-AL-GREEN-RING
Toepassingsvoorbeeld



Green oval luminaires / Ovale groenarmaturen - LP-AL-GREEN-OVAL
Toepassingsvoorbeeld