

- Hoogwaardig energiezuinig lineair ledarmatuur
- Optimale warmtehuishouding dankzij aluminium behuizing
- IP65 stof- en waterdicht, IK10 slagvast voor duurzaamheid
- Leds gemonteerd op aluminium printplaat in plaats van kunststof
- Minimale verblinding door opale afscherming
- Mogelijkheid tot vaste of pendant montage
- Eenvoudige installatie met interne doorvoerbedrading



AQUILA SERIE

Ontdek de Aquila Serie, een hoogwaardig, energiezuinig lineair ledarmatuur van aluminium dat uitblinkt in kwaliteit en duurzaamheid. In tegenstelling tot ledarmaturen vervaardigd met een kunststof behuizing, biedt de Aquila Serie optimale warmtegeleiding voor behoud van prestaties en een langere levensduur. Met een IP65-classificatie beschermt het tegen stof en water, terwijl de indrukwekkende IK10-slagvastheid het vandaalbestendig maakt. Ideaal voor diverse omgevingen, van productieruimtes tot opslaghallen, biedt de Aquila Serie tevens betrouwbare verlichting voor openbare ruimtes waar duurzaamheid, efficiëntie en vandalismebestendigheid van cruciaal belang zijn.

ALUMINIUM BEHUIZING

In tegenstelling tot vergelijkbare ledarmaturen waarbij de behuizing, ook wel koellichaam genoemd, uit kunststof wordt gemaakt is deze bij de Aquila Serie volledig uit aluminium vervaardigd. Kunststof, hoewel goedkoper in productie, geleidt warmte nauwelijks, wat resulteert in een snelle afname van de oorspronkelijke lichtopbrengst.

De Aquila Serie biedt een duurzaam alternatief met optimale warmtegeleiding dankzij het gebruik van een aluminium behuizing en printplaat voor een optimale warmtegeleiding, waardoor het armatuur zijn prestaties behoudt en een langere levensduur heeft.



VANDAALBESTENDIG

De Aquila Serie kenmerkt zich niet alleen door zijn energiezuinigheid en hoogwaardige ontwerp met volledige aluminium behuizing, maar biedt tevens uitstekende bescherming tegen stof en water met zijn IP65-classificatie.

Daarnaast onderscheidt het armatuur zich als vandaalbestendig door zijn indrukwekkende slagvastheid van IK10. Hiermee biedt dit armatuur niet alleen betrouwbaarheid in uiteenlopende omgevingen, waaronder werkplaatsen, sporthallen, opslagruimten en productieruimten, maar onderscheidt het zich ook als vandaalbestendig. De Aquila Serie is hierdoor perfect geschikt voor zowel veeleisende industriële toepassingen als openbare ruimtes waar duurzaamheid, efficiëntie en vandalismebestendigheid van cruciaal belang zijn.



EENVOUDIGE INSTALLATIE

De Aquila Serie wordt standaard uitgevoerd met interne doorvoerbedrading en geleverd met een extra wartel waardoor het mogelijk is om een volgend armatuur vanaf de andere zijde aan te sluiten. Een verlichtingslijn is hierdoor snel te realiseren.

Het armatuur wordt standaard geleverd inclusief twee ophangbeugels voor een vaste montage. Een bijbehorende ophangset om het armatuur te laten pendelen tot 1500mm is los te verkrijgen.



TECHNISCHE INFORMATIE

Model :	Lednovate Aquila Serie
Toepassingsgebied :	Werkplaatsen, opslagruimten, productiehallen
Montagewijze :	Geschikt voor plafondmontage middels meegeleverde beugels Geschikt voor pendelmontage tot 1500mm middels te verkrijgen ophangset
Uitvoeringen :	40Watt 1200mm / 60Watt 1500mm
Lumenstroom :	5.000 Lumen / 7.500 Lumen
Uitstraalhoek :	120° (extra brede bundel)
Systeem efficiëntie :	125 lm/W
Leds :	SMD 2835
Levensduur [TM-21] @25°C:	L70B50: >60.000 branduren (30% lichtverlies)
Kleurtemperatuur :	3000 / 4000 / 5000 Kelvin (overige uitvoeringen op aanvraag)
Transformator :	HYD-AF-950
Powerfactor :	>0.95
Toelaatbare omgevingstemperatuur :	(ta) -15 °C - +35 °C
Beschermklasse :	IP65, IK10
Aansluitspanning :	220V-240V 50-60HZ
Elektrische aansluiting :	Interne aansluitblok (M20 wartel) voor kabels met een maximale diameter van 12mm
Bedrading :	Armatuur standaard voorzien van 3-aderig 1,5mm² doorvoerbedrading
Dimbaar :	Nee (overige uitvoeringen op aanvraag)
Armatuur behuizing :	Geanodiseerd geëxtrudeerd aluminium
Armatuur afdekking :	Polycarbonaat Opale afdekking
Afmeting : [L x B x H]	1200 x 92 x 74mm / 1500 x 92 x 74mm
Gewicht :	2,3 kg / 2,9 kg
Garantie :	3 jaar
Keurmerk :	CE

Let op: Voor overige specifieke technische specificaties kunt u contact opnemen met Lednovate B.V.



“ De Aquila Serie is perfect geschikt voor zowel veeleisende industriële toepassingen als openbare ruimtes waar duurzaamheid, efficiëntie en vandalismebestendigheid van cruciaal belang zijn ”

AQUILA SERIE

Omschrijving	Artikelnummer	Lumen	(lm/W)	Graden	Dim	Garantie	Bruto
Aquila, 40 Watt, 4000K	LNA.40.4000	5.000	125	120°	nee	3 jaar	€ 110
Aquila, 40 Watt, 5000K	LNA.40.5000	5.000	125	120°	nee	3 jaar	€ 110
Aquila, 60 Watt, 4000K	LNA.60.4000	7.500	125	120°	nee	3 jaar	€ 140
Aquila, 60 Watt, 5000K	LNA.60.5000	7.500	125	120°	nee	3 jaar	€ 140



Aquila 40 Watt 1200mm



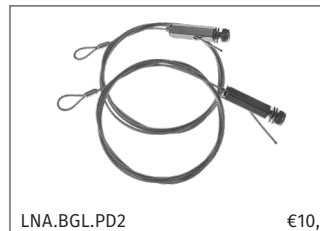
Aquila 60 Watt 1500mm



LNA.BGL.PD1

€10,-

Ophangset v.v. Dwarsanker
1500mm Pendelbaar

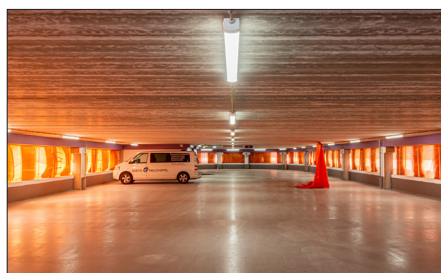
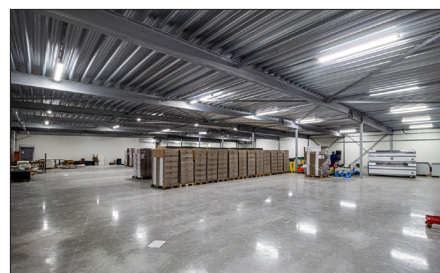


LNA.BGL.PD2

€10,-

Ophangset v.v. Lus
1500mm Pendelbaar

PROJECTFOTO'S



Wijzigingen in uitvoeringen, technische specificaties, afbeeldingen of andere informatie in dit productblad zijn te allen tijde voorbehouden. Aan de inhoud van dit productblad kunnen derhalve op geen enkele wijze rechten worden ontleend. Opgegeven garanties volgens garantievoorzieningen Lednovate, te vinden op www.lednovate.nl. Opgegeven CCT of lichtkleuren in Kelvin (K) volgens ANSI C78.377-201x. Wij hebben getracht de informatie in dit productblad zo volledig en nauwkeurig mogelijk te laten zijn. Echter op grond van het complexe productieproces van led-diodes, zijn de typische waarden voor de technische LED parameters en armatuurprestaties statistische waarden die niet noodzakelijk overeenkomen met de werkelijke technische parameters van een individueel product; Led-producten kunnen afwijken. Lednovate B.V. behoudt zich te allen tijde het recht voor om de informatie in dit document zonder verdere kennisgeving te wijzigen.