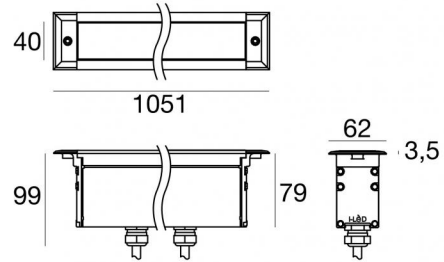


Archiline_A Anti-glare



Lineare Elemente | 220-240 V
36 x powerLED 36.5 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
81609N60



Technische Daten	
Typ	Frame
Installationsposition	Wand - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	36.5 W DC
Gesamtleistung	15.5 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	6408 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP67
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	DALI
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.2 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	4.8 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	5 KV
Optiktechnologie	Dark light
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop - TVS

Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium 6060
Farbe	Eloxiertes Aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 20 µm

Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Cables Electrification+signal

Cable connector	Female Plug 5 pin
IP (locked condition)	68
Cable connector	Male Plug 5 Pin

Archiline_A Anti-glare



Lineare Elemente | 220-240 V | 36 x powerLED 36.5 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
81609N60

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 36 powerLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 6408 lm, with a 175.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 4.8 kg.

The total absorbed power is 15.5 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be wall lights or floor-mounted with an outer casing, code 98673(for concrete or masonry).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	16 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	6408 lm
Leuchten Lichtstrom	1046 lm
Consumption	15.5 W
Leuchten Lichtausbeute	67 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Farbwiedergabeindex	80 Ra

Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

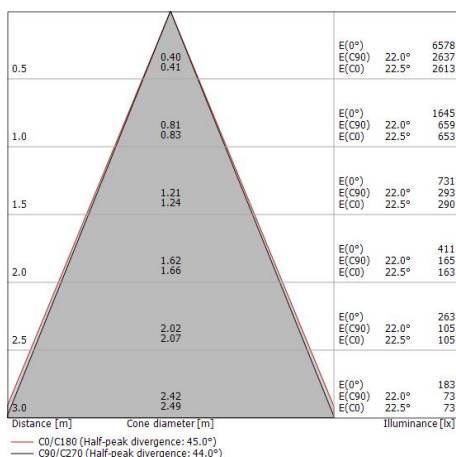
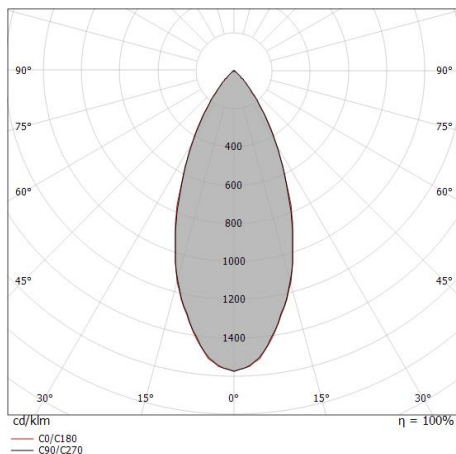
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR transversal	24
UGR axial	24.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

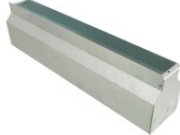
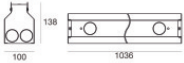





Optik C0/C180	44°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Archiline_A Anti-glare



Archiline_A Anti-glare | Lines | Accessories
81609N60

 	<p>Einbaugehäuse</p> <p>installationsposition: wand, boden; typ installation: mauerwerk L=1036mm, H=138.3mm, D=100.2mm.</p> <p>Material:Eisen, farbe:Zink, bearbeitungstyp :Verzinken.</p>	<p>Finish Grey</p> <p>Code 98673</p>
	<p>Kabel und Stecker</p> <p>Länge 5000 mm.</p>	<p>Code 99822</p>
	<p>Kabel und Stecker</p> <p>Länge 1000 mm.</p>	<p>Code 99823</p>
	<p>Kabel und Stecker</p> <p>Länge 5000 mm.</p>	<p>Code 99824</p>
	<p>Kabel und Stecker</p> <p>Länge 10000 mm.</p>	<p>Code 99825</p>
	<p>Kabel und Stecker</p> <p>Länge 1000 mm.</p>	<p>Code 99826</p>