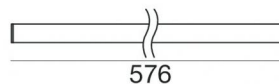
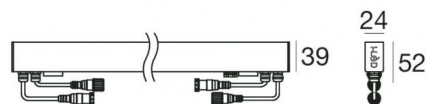


| CRI 80  
97256N60



| Technische Daten                                    |                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------|
| Typ                                                 | Frameless            |
| Installationsposition                               | Wand - Decke - Boden |
| Installationsumgebung                               | Outdoor              |
| Lichtquelle                                         | LED                  |
| Circuit structure                                   | powerLED             |
| Optik                                               | Medium Wide Flood    |
| Light emission direction                            | frontal              |
| Lampe Nennleistung                                  | 7 W DC               |
| Gesamtleistung                                      | 7.7 W                |
| Lichtstrom (Lichtquelle)                            | 1284 lm              |
| Nominale Eingangsspannung                           | 220 - 240 V AC       |
| Eingangsspannungsbereich                            | 85 - 277 V AC        |
| Frequency                                           | 50 - 60 Hz           |
| Ähnlichste Farbtemperatur / Tone                    | 4000 K               |
| Farbwiedergabeindex                                 | 80 Ra                |
| Gleichstrom/Gleichspannung                          | AC                   |
| Isolierklasse                                       | 2                    |
| IP                                                  | IP67                 |
| IK                                                  | IK08                 |
| Glühdrahtprüfung                                    | 850°                 |
| Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen | Ja                   |
| CE                                                  | Ja                   |
| Einschließlich Driver                               | Control unit/Driver  |
| Leuchte dimmbar                                     | DALI                 |
| Schwenkbarkeit                                      | Nein                 |
| Drehbarkeit                                         | Nein                 |
| Begehrbarkeit                                       | Ja                   |
| Überrollbarkeit                                     | Nein                 |
| Einschließlich Kabel                                | Ja                   |
| Kabellänge                                          | 0.25 m               |
| Harzbeschichtung                                    | Nein                 |
| Typ Lichtabstrahlung                                | Einflammmig          |
| Nettogewicht                                        | 0.39 Kg              |
| Schutz vor elektrostatischen Entladungen            | 4 KV                 |
| Schutz vor Stoßspannungen                           | 6 KV                 |
| Technische Merkmale des Produkts                    | TCS - UV Resistant   |

#### Oberfläche Oberfläche Gehäuse

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| Material | UV beständiges Polycarbonat |
| Farbe    | Transparent                 |

#### Oberfläche Oberfläche diffusor

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| Material | UV beständiges Polycarbonat |
| Farbe    | Transparent                 |

#### Cables Electrification

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Cable connector       | Female Socket 4 Pin M12 |
| IP (locked condition) | 67                      |

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Cable connector       | Male Plug 4 pin M12 |
| IP (locked condition) | 67                  |

#### Cables Signal

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Cable connector       | Female Socket 5 Pin M12 |
| IP (locked condition) | 67                      |

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Cable connector       | Male Plug 5 Pin M12 |
| IP (locked condition) | 67                  |

| CRI 80  
97256N60

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 12 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1284 lm, with a 183.4 lm/W nominal luminous efficacy.

Product suitable for installations in coastal areas with high salinity and strong exposure to atmospheric agents.

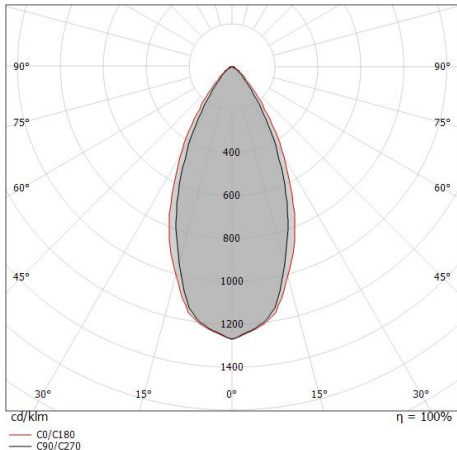
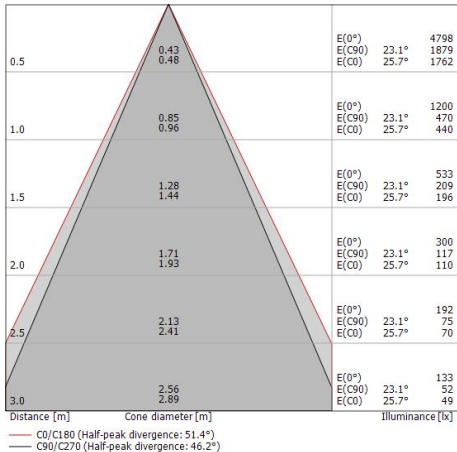
The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a transparent finish; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate.

The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.39 kg.

The total absorbed power is 7 W The power supply cable is included and features a 0.25 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted with an outer casing, code 98843(for concrete or masonry).

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 12 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 73 %        |
| Lichtstrom (Lichtquelle)              | 1284 lm     |
| Leuchten Lichtstrom                   | 945 lm      |
| Consumption                           | 7.7 W       |
| Leuchten Lichtausbeute                | 122 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 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 15.8     |
| UGR transversal   | 18.4     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Optik C90/C270              | 46°                 |
| Optik C0/C180               | 51°                 |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |

Paseo\_X DALI | Lines | Accessories  
97256N60

|                                                                                    |                                                                                                                                                                               |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|    | <p>Kabel und Stecker - DMX</p> <p>Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 4.5 mm.</p>                                                          | <p><b>Code</b></p> <p><u>89189</u></p> |
|    | <p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m)</p> <p>Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.</p>   | <p><b>Code</b></p> <p><u>89190</u></p> |
|   | <p>Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.3 pin XLR (L 5m)</p> <p>Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>                                           | <p><b>Code</b></p> <p><u>89186</u></p> |
|  | <p>Kabel und Stecker</p> <p>Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>                                                                                         | <p><b>Code</b></p> <p><u>89187</u></p> |
|  | <p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)</p> <p>Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>                                     | <p><b>Code</b></p> <p><u>98149</u></p> |
|  | <p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)</p> <p>Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>                                   | <p><b>Code</b></p> <p><u>89188</u></p> |
|  | <p>Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)</p> <p>Länge 1500 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.</p> | <p><b>Code</b></p> <p><u>99216</u></p> |
|  | <p>Kabel und Stecker - Verlängerungskabel</p> <p>Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.</p>                                                                     | <p><b>Code</b></p> <p><u>98437</u></p> |

Paseo\_X DALI | Lines | Accessories  
97256N60



Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m)  
Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0.25 mm²; kabelklemme: nein.

Code  
98493



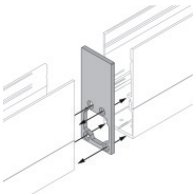
Kabel und Stecker - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m)  
Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code  
98494



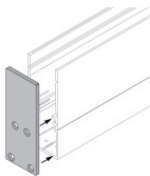
Endkappe - zwei Profil Endkappen

Code  
98553



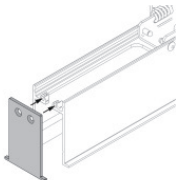
Endkappe

Code  
98554



Endkappe

Code  
98466



Endkappe

Code  
98465



Endkappe

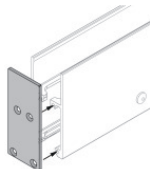
Code  
98464



Endkappe  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code  
98876

Paseo\_X DALI | Lines | Accessories  
97256N60

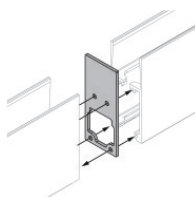


Endkappe

Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

98840

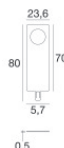


Endkappe

Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

98841

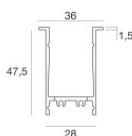


Schlüssel - Paseo Ausziehschlüssel

Material:Edelstahl --, farbe:Stahl.

Code

98475

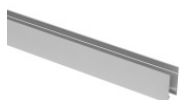
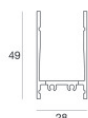


Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=576mm, H=49mm, D=36mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

98430

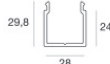


Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=577mm, H=49mm, D=28mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

98468

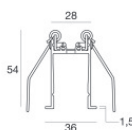


Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=577mm, H=29.8mm, D=28mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

98472

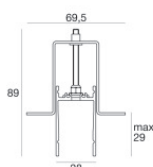


Einbaugehäuse

installationsposition: decke; typ installation: gipskarton L=577mm, H=55.5mm, D=36mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

98435



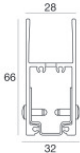
Einbaugehäuse

installationsposition: decke; typ installation: gipskarton L=577mm, H=89mm, D=69.5mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code

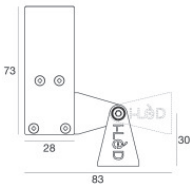
98434

Paseo\_X DALI | Lines | Accessories  
97256N60



Einbaugehäuse  
installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=577mm, H=66mm, D=32mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code  
98839



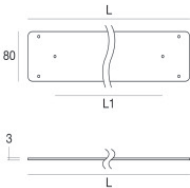
Einbaugehäuse  
installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=581mm, H=91mm, D=64.5mm.  
Material:Aluminium, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code  
98843



Befestigungssatz  
Material:UV beständiges Polycarbonat, farbe:Transparent.

Code  
98771



Befestigungsplatte - Befestigungsbasis  
Material:Stahl AISI 304, farbe:Stahl.

Code  
98772