

# Inverto Direct NW Eb Silver

Artikelnummer 3081027

**SYLVANIA**

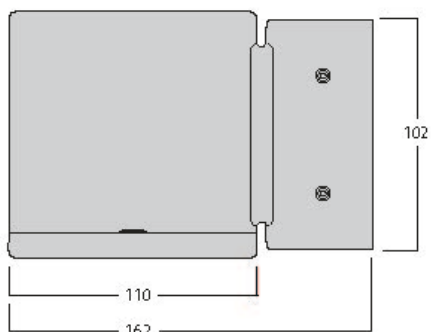
**PRO**<sup>TM</sup>



Surface Wall mounted luminaire, wire to base with pluggable connection for easy installation, suitable for looping, silver coloured aluminium housing, 1,617lm, 16W, 101lm/W, 4000K, 350mA , CRI:80, 40° beam Angle, non-dimmable, IP65, IK07, lifespan: 60,000hrs (L80:B20), 162 x 110 x 110 mm.

## Technische Werte

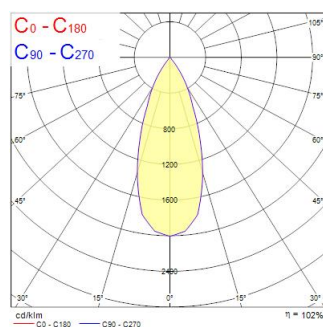
### Größe (mm)



### Photometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E10° [lx] | E30° [lx] | E50° [lx] |
|--------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 0.5          | 0.36              | 1274      | 843       |           |
| 1.0          | 0.72              | 324       | 109       |           |
| 1.5          | 1.08              | 142       | 63        |           |
| 2.0          | 1.44              | 81        | 39        |           |
| 2.5          | 1.80              | 59        | 27        |           |
| 3.0          | 2.16              | 36        | 15        |           |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 39.6°)



# Inverto Direct NW Eb Silver

Artikelnummer 3081027

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Produktname                   | Inverto Direct NW Eb Silver |
| Technologie                   | LED                         |
| Sockel                        | N/A                         |
| Gehäuse                       | Aluminium                   |
| Montage                       | Wall surface mounted        |
| Umgebung                      | Internal/External           |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Hospitality                 |
| Umgebungstemperaturbereich    | -25°C...+25°C               |
| Betriebstemperatur (°C)       | 25                          |
| ETIM Klasse                   | EC002892                    |
| E-Nummer FI                   | 4579335                     |
| Garantie                      | 5 Jahre                     |

## Optische Daten

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm)          | 1617          |
| Systemeffizienz (lm/W)           | 101           |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%) | 100           |
| Farbtemperatur (K)               | 4000          |
| Lichtfarbe                       | Neutral White |
| Farbwiedergabeindex (Ra)         | 80            |
| Farbabweichung (SDCM)            | 3             |
| Einstellbarer Farbwert           | N             |
| Ausstrahlungswinkel (°)          | 40            |
| Photobiological Risk Group       | RG1           |

## Elektrische Daten

|  |                    |
|--|--------------------|
| Leistungsaufnahme gesamt (W)                             | 16                 |
| Primary Supply/Product voltage - min (V)                 | 220                |
| Primary Supply/Product voltage - max (V)                 | 240                |
| Leistungsfaktor der Lampe                                | 0.95               |
| Elektrische Schutzklasse                                 | Class II           |
| Betriebsgerätetyp  | Electronic ballast |
| Dimmbar  | No                 |
| Dimming method   | N/A                |
| Stromstärke (mA)   | 350                |
| Einschaltstrom (A)                                       | 10                 |
| Dauer Einschaltstrom (µs)                                | 152                |
| Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source | D                  |
| Nennfrequenz (Hz)  | 50/60Hz            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung                 | 75                 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung                 | 91                 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung                 | 106                |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung                 | 126                |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung                 | 45                 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung                 | 55                 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung                 | 64                 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung                 | 76                 |

## Lifetime data

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Lebensdauer - L70B50 | 60000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 60000 |
| Lebensdauer - L90B10 | 56100 |

# Inverto Direct NW Eb Silver

Artikelnummer 3081027

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Gehäusefarbe              | RAL 9022 - Pearl light grey |
| IP Schutzart              | IP65                        |
| IK Schutzart              | IK07                        |
| Diffusor                  | Transparent                 |
| Diffusormaterial          | Glass                       |
| Länge (mm)                | 162                         |
| Breite (mm)               | 110                         |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 110                         |
| Gewicht (kg)              | 1.461                       |

## Packaging

|  |                |
|--|----------------|
| EAN Code                               | 8711971810278  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 23.5           |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 19.4           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 11.5           |
| DUN 14 (außen)                         | 08711971810278 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 1              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 23.5           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 19.4           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 11.5           |

## Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C) | -25-25