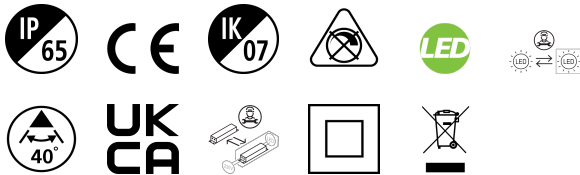


# Inverto Surface NW Eb Rust

Artikelnummer 3081076

**SYLVANIA**

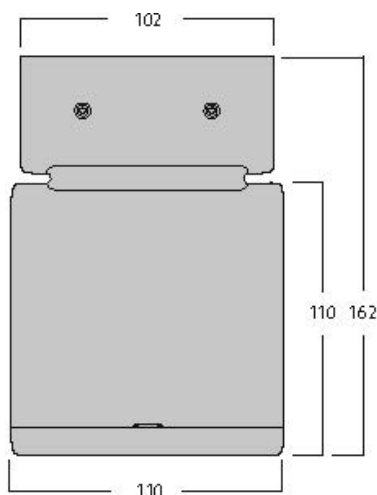
**PRO**<sup>TM</sup>



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

## Technische Werte

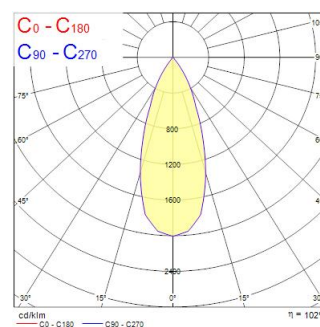
### Größe (mm)



### Photometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E10° [lx] | E15° [lx] | E30° [lx] |
|--------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| 0.5          | 0.36              | 1274      | 843       | 422       |
| 1.0          | 0.72              | 324       | 211       | 106       |
| 1.5          | 1.08              | 142       | 93        | 46        |
| 2.0          | 1.44              | 81        | 52        | 26        |
| 2.5          | 1.80              | 52        | 34        | 17        |
| 3.0          | 2.16              | 36        | 23        | 11        |

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



# Inverto Surface NW Eb Rust

Artikelnummer 3081076

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Produktname                   | Inverto Surface NW Eb Rust |
| Technologie                   | LED                        |
| Sockel                        | N/A                        |
| Gehäuse                       | Aluminium                  |
| Montage                       | Ceiling surface mounting   |
| Umgebung                      | Internal/External          |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Hospitality                |
| Umgebungstemperaturbereich    | -25°C...+25°C              |
| Betriebstemperatur (°C)       | 25                         |
| ETIM Klasse                   | EC002892                   |
| E-Nummer FI                   | 4579346                    |
| 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 Surface NW Eb Rust

Artikelnummer 3081076

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| IP Schutzart              | IP65        |
| IK Schutzart              | IK07        |
| Diffusor                  | Transparent |
| Diffusormaterial          | Glass       |
| Länge (mm)                | 110         |
| Breite (mm)               | 110         |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 162         |
| Gewicht (kg)              | 1.479       |

## Packaging

|  |                |
|--|----------------|
| EAN Code                               | 8711971810766  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 18.5           |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 24.5           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 11.5           |
| DUN 14 (außen)                         | 08711971810766 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 1              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 18.5           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 24.5           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 11.5           |

## Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C) | -25-25