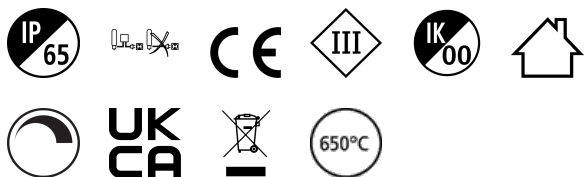


# Flex Pro IP65 24W 2300lm 940

Artikelnummer 0068173

**SYLVANIA**

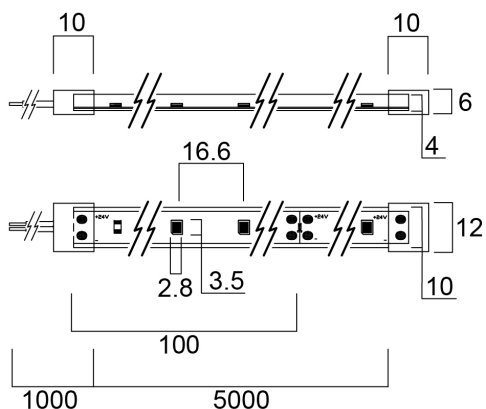
**PRO**<sup>TM</sup>



5 Meter IP65 LED-Rolle mit vorinstalliertem 3M-Kleber; ausgestattet mit 300 LEDs; 2300 lm pro 5 m; 24 V; 4000 K; CRI90; R9>50; SDCM≤3; Kompatibel mit Notfallpaketen: 0046600, 0046601

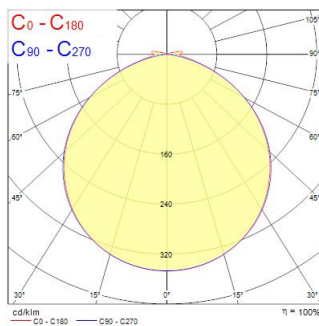
## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5          | 1.48              | 111.2°         | 533              |
| 1.0          | 2.95              | 111.2°         | 133              |
| 1.5          | 4.43              | 111.2°         | 58               |
| 2.0          | 5.91              | 111.2°         | 33               |
| 2.5          | 7.38              | 111.2°         | 22               |
| 3.0          | 8.86              | 111.2°         | 15               |



# Flex Pro IP65 24W 2300lm 940

Artikelnummer 0068173

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Produktbezeichnung            | Flex Pro IP65 24W<br>2300lm 940 |
| Technologie                   | LED                             |
| Montage                       | Sonstiges                       |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Hotel- &<br>Gaststättengewerbe  |
| Umgebungstemperaturbereich    | -20°C...+40°C                   |
| Betriebstemperatur (°C)       | 25                              |
| ETIM Klasse                   | EC002706                        |
| E-Nummer FI                   | 4279501                         |
| Garantie                      | 5 Jahre                         |

## Optische Daten

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Nutzlichtstrom (Φuse)       | 2300        |
| Leuchtenlichtstrom (lm)     | 2300        |
| Systemeffizienz (lm/W)      | 96          |
| Farbtemperatur (K)          | 4000        |
| Lichtfarbe                  | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra)    | 90          |
| Farbkonsistenz (SDCM)       | SDCM3       |
| Ausstrahlungswinkel (°)     | 120         |
| Photometrische Risikogruppe | RG1         |

## Elektrische Daten

|                                               |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Power consumption (W)                         | 24         |
| Systemleistung gesamt (W)                     | 24         |
| Primärversorgung/Produktspannung -<br>Min (V) | 24         |
| Primärversorgung/Produktspannung -<br>Max (V) | 24         |
| Elektrische Schutzklasse                      | Klasse III |
| Vorschaltgerät benötigt                       | Ja         |
| Dimmbar                                       | Ja         |
| Dimmmethode                                   | Sonstige   |
| Stromstärke (mA)                              | 1000       |
| Energie Aufkleber (Klasse)                    | F          |
| Nennfrequenz (Hz)                             | N/A        |

## Lebensdauer Daten

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Lebensdauer - L70B50 | 54000 |
| Lebensdauer - L70B10 | 54000 |
| Lebensdauer - L80B10 | 50000 |
| Lebensdauer - L90B10 | 44000 |

## Physikalische Daten

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Gehäusefarbe                | Transparent |
| IP Schutzart                | IP65        |
| IK Schutzart                | IK00        |
| Länge Produkt (mm)          | 5000        |
| Nominale Produktbreite (mm) | 10          |
| Nominale Produkthöhe (mm)   | 4           |
| Gewicht (kg)                | 0.2         |

## Verpackung

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| EAN-Nummer                                | 5410288681733  |
| Einzelverpackung Länge (cm)               | 23.5           |
| Einzelverpackung Breite (cm)              | 22.5           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)               | 3.0            |
| DUN 14 (außen)                            | 15410288681730 |
| Anzahl an Einheiten je<br>Außenverpackung | 20             |
| Außenverpackung Länge (cm)                | 49.0           |
| Außenverpackung Breite (cm)               | 35.0           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)                | 24.0           |

## Sicherheitsbezogene Daten

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Glühdrahttest (°C)               | 650    |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -20-40 |