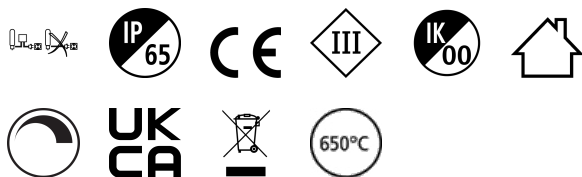


# Flex Pro IP65 48W 4400lm 930

Artikelnummer 0068180

**SYLVANIA**

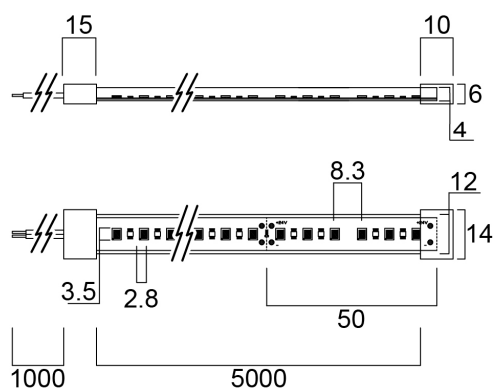
**PRO**<sup>TM</sup>



5 meter IP65 LED-rol met voorgesneden 3M zelfklevend type; uitgerust met 600 LED's; 4400lm per 5m (880lm per 1m); 24V; 3000K; CRI90; R9>50; SDCM≤3; Compatibel met noodunits: 0046600, 0046601

## Technische gegevens

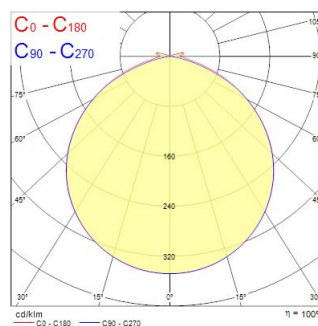
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5          | 1.46              | 111.2°         | 1233             |
| 1.0          | 2.91              | 111.2°         | 308              |
| 1.5          | 4.37              | 111.2°         | 137              |
| 2.0          | 5.82              | 111.2°         | 71               |
| 2.5          | 7.28              | 111.2°         | 46               |
| 3.0          | 8.73              | 111.2°         | 34               |

Distance [m] Cone diameter [m]  
— C0 - C180 (half beam angle: 111.2°)  
— C90 - C270 (half beam angle: 111.07°)



# Flex Pro IP65 48W 4400lm 930

Artikelnummer 0068180

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Productnaam               | Flex Pro IP65 48W 4400lm 930 |
| Technologie               | LED                          |
| Algemene toepassing       | Horeca                       |
| Omgevingstemperatuur (°C) | -20°C...+40°C                |
| Werkings temperatuur (°)  | 25                           |
| ETIM klasse               | EC002706                     |
| E-nummer FI               | 4278335                      |
| Garantie                  | 5 jaar                       |

## Optische gegevens

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lichtstroom                   | 4400    |
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 4400    |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 92      |
| Kleurtemperatuur (K)          | 3000    |
| Lichtkleur                    | Warmwit |
| CRI (Ra)                      | 90      |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3   |
| Bundel breedte (°)            | 120     |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1     |

## Elektrische gegevens

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Power consumption (W)          | 48         |
| Totaal energieverbruik (W)     | 48         |
| Primaire voedingsspanning min  | 24         |
| Primaire voedingsspanning max  | 24         |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse III |
| Voorschakelapparaat vereist    | Ja         |
| Dimbaar                        | Ja         |
| Dimtechnologie                 | Overige    |
| Stuurstroom driver (mA)        | 2000       |
| Lamp energielabel (klasse)     | G          |

## Gegevens levensduur

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 54000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10 | 54000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10 | 50000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10 | 44000 |

## Fysieke gegevens

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Kleur behuizing | Transparant |
| IP waarde       | IP65        |
| IK waarde       | IK00        |
| Lengte (mm)     | 5000        |
| Breedte (mm)    | 12          |
| Hoogte (mm)     | 4           |
| Gewicht (kg)    | 0.1         |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288681801  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 23.5           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 22.5           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 3.0            |
| DUN14 (inner)                  | 15410288681808 |
| Eenheden per omdoos            | 20             |
| Lengte omdoos (cm)             | 49.0           |
| Breedte omdoos (cm)            | 35.0           |
| Diepte omdoos (cm)             | 24.0           |

## Veiligheidsgegevens

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Gloeidraad test (°)                  | 650    |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | -20-40 |