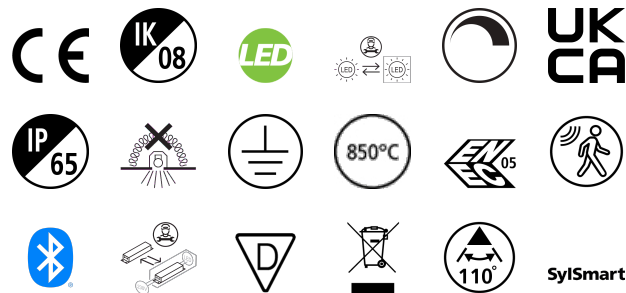


# Resisto 1500 IP65 55W 7600 840 SSA03H

Code article 0010435

SYLVANIA

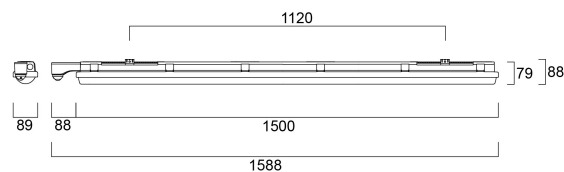
PRO



Solution étanche Led en polycarbonate. Étriers coulissants et clips en inox 301 et platine LED fixée à la vasque. Vasque plate stabilisée aux UV, conçue pour un éclairage uniforme, optimiser le rendement lumineux et réduire l'éblouissement. Pré-perçage aux extrémités pour 1 ou 2 presse-étoupes et pré-perçage pour alimentation par le milieu. Température de couleur 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant 7600lm. Puissance consommée 55W. Efficacité lumineuse : 138lm/W. Durée de vie (L80) : 69.000h. Système de gestion d'éclairage embarqué Bluetooth SylSmart Connected avec détection de la hauteur max 17m. Capteur PIR intégré. Risque photobiologique RG1, IP65, IK08. Test au fil incandescent 850°C. Températures de fonctionnement de -20°C à 40°C. Classe I. Certifié ENEC, Marquage D et IF5. Dimensions (LxlxH) : 1588x89x88mm. Poids : 2,26kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

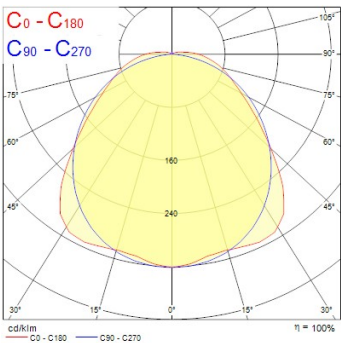
## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Half beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|---------------------|------------------|
| 0.5          | 1.43              | 132            | 66                  | 9776             |
| 1.0          | 2.86              | 132            | 66                  | 2444             |
| 1.5          | 4.28              | 132            | 66                  | 1058             |
| 2.0          | 5.71              | 132            | 66                  | 611              |
| 2.5          | 7.14              | 132            | 66                  | 391              |
| 3.0          | 8.57              | 132            | 66                  | 272              |



# Resisto 1500 IP65 55W 7600 840 SSA03H

Code article 0010435



## Données générales

|                                             |                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du produit                              | Resisto 1500 IP65 55W 7600 840 SSA03H |
| Technologie                                 | LED                                   |
| Culot                                       | N/A                                   |
| Caisson                                     | Polycarbonate                         |
| Montage                                     | Installation en saillie au plafond    |
| Application générale                        | Logistique & Industrie                |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C                         |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25                                    |
| Classe ETIM                                 | EC002892                              |
| Garantie                                    | 5 ans                                 |

## Données optiques

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm)                 | 7600         |
| Efficacité lm/W                    | 138          |
| Température de couleur (K)         | 4000         |
| Couleur de lumière                 | Blanc neutre |
| IRC (Ra)                           | 80           |
| Variation SDCM                     | SDCM5        |
| Consistance des couleurs (SDCM)    | 5            |
| Angle de faisceau (°)              | 110          |
| Type de distribution               | Diffusant    |
| UGR                                | < 25         |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1          |

## Caractéristiques électriques

|                                                                          |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Puissance (W)                                                            | 55                          |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 220.0                       |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240.0                       |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)        | 9                           |
| Protection électrique                                                    | Classe 1                    |
| Type d'appareillage                                                      | Driver LED courant constant |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée                  | >50000                      |
| Dimmable                                                                 | Oui                         |
| Gestion                                                                  | SylSmart SSA                |
| Courant driver (mA)                                                      | 350                         |
| Courant d'appel (A)                                                      | 23.1                        |
| Durée du courant d'appel (µs)                                            | 174                         |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | D                           |
| Fréquence nominale (Hz)                                                  | 50/60Hz                     |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C                                    | 21                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C                                    | 36                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 22                          |
| Section de câble d'alimentation (mm²) - max                              | 2.5                         |

## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
|--------------------------------|--------|

## Données physiques

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Couleur du corps                 | Gris          |
| Indice de protection IP          | IP65          |
| Indice de protection IK          | IK08          |
| Finition du diffuseur            | Dépoli        |
| Matériau du diffuseur            | Polycarbonate |
| Longueur (mm)                    | 1588          |
| Largeur (mm)                     | 87            |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 80            |
| Poids (kg)                       | 2.26          |

# Resisto 1500 IP65 55W 7600 840 SSA03H

Code article 0010435



## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5410288104355  |
| Longueur simple de l’emballage (cm)              | 150.5          |
| Largeur unitaire de l’emballage (cm)             | 10.0           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 8.5            |
| DUN14 (extérieur)                                | 05410288104355 |
| unités par emballage extérieur                   | 1              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 150.5          |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 10.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 8.5            |

## Sécurité

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Test au fil incandescent                  | 850    |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-40 |