

# Novella IP66 13,5W 1750lm 830/840 DALI Blanc

Code article 0040154

**SYLVANIA**

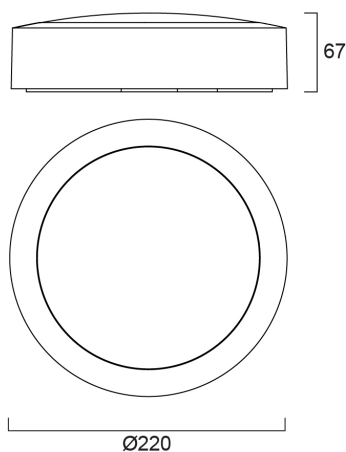
**PRO**<sup>TM</sup>



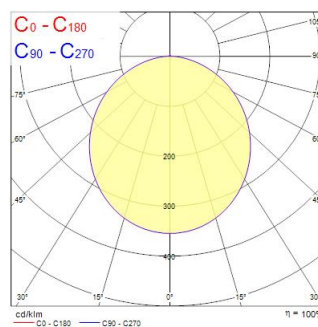
Hublot IP66 pour l'éclairage intérieur ou extérieur, dans les applications résidentielles ou tertiaires. Montage au mur ou au plafond. Finition blanche (RAL9016). Driver DALI compatible bouton poussoir. Flux max 1750lm. Efficacité jusqu'à 130lm/W. Double température de couleur 3000K/4000K, sélectionnable à l'installation. Résistance aux chocs IK10 et vis anti-vandalisme. Diamètre 220mm, hauteur 65mm. Connecteur rapide et repiquable (LiLo) intégré. Classe II. Durée de vie 62 000 heures (L80B20). Garantie 5 ans.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|
| 0.5          | 1.41              | 109.2°         | 0.5               | 109.2°         | 0.5               |
| 1.0          | 2.81              | 109.2°         | 1.0               | 109.2°         | 1.0               |
| 1.5          | 4.22              | 109.2°         | 1.5               | 109.2°         | 1.5               |
| 2.0          | 5.63              | 109.2°         | 2.0               | 109.2°         | 2.0               |
| 2.5          | 7.04              | 109.2°         | 2.5               | 109.2°         | 2.5               |
| 3.0          | 8.44              | 109.2°         | 3.0               | 109.2°         | 3.0               |

# Novella IP66 13,5W 1750lm 830/840 DALI Blanc

Code article 0040154

**SYLVANIA**

## Données générales

|                                             |                                                                    |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                              | Novella IP66 13,5W 1750lm 830/840 DALI Blanc                       |
| Technologie                                 | LED                                                                |
| Culot                                       | N/A                                                                |
| Caisson                                     | Polycarbonate                                                      |
| Montage                                     | Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur |
| Built in presence detector                  | NONE                                                               |
| Application générale                        | Logistique & Industrie                                             |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+45°C                                                      |
| Virtual assistant compatibility             | N/A                                                                |
| Classe ETIM                                 | EC002892                                                           |
| E-number FI                                 | 4579696                                                            |
| Garantie                                    | 5 ans                                                              |

## Données optiques

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Flux lumineux (lm)                 | 1750                        |
| Efficacité lm/W                    | 130                         |
| Couleur de lumière                 | Warm White or Neutral White |
| IRC (Ra)                           | 80                          |
| Variation SDCM                     | SDCM3                       |
| Angle de faisceau (°)              | 110                         |
| Type de distribution               | Symétrique                  |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0                         |
| Luminous flux (emergency) (lm)     | 335                         |

## Caractéristiques électriques

|                                                                          |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Emergency type                                                           |                             |
| Puissance (W)                                                            | 13.5                        |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 220.0                       |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240.0                       |
| Facteur de puissance de la lampe                                         | 0.9                         |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)        | 12                          |
| Protection électrique                                                    | Classe 2                    |
| Type d'appareillage                                                      | Driver LED courant constant |
| Dimmable                                                                 | Oui                         |
| Gestion                                                                  | DALI-2                      |
| Courant d'appel (A)                                                      | 6                           |
| Durée du courant d'appel (µs)                                            | 36                          |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | D                           |
| Fréquence nominale (Hz)                                                  | 50/60Hz                     |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C                                    | 40                          |
| Max. luminaires par disjoncteur 13A C                                    | 56                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C                                    | 64                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                                    | 80                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                                    | 40                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B                                    | 56                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 64                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B                                    | 80                          |
| Section de câble d'alimentation (mm²) - min                              | 1.0                         |
| Section de câble d'alimentation (mm²) - max                              | 2.5                         |

## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 72000  |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 62000  |

# Novella IP66 13,5W 1750lm 830/840 DALI Blanc

Code article 0040154

**SYLVANIA**

## Données physiques

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Couleur du corps                 | Blanc         |
| Indice de protection IP          | IP66          |
| Indice de protection IK          | IK10          |
| Finition du diffuseur            | Dépoli        |
| Matériau du diffuseur            | Polycarbonate |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 67            |
| Diamètre nominal produit (mm)    | 220           |
| Poids (kg)                       | 0.605         |

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5410288401546  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 22.7           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 7.3            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 22.7           |
| DUN14 (extérieur)                                | 15410288401543 |
| unités par emballage extérieur                   | 8              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 47.0           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 31.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 25.2           |

## Sécurité

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Test au fil incandescent                  | 650    |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-45 |