

# KUBIXX 4000K 14KLM WIDE SSA N

Codice n. 0062161

**SYLVANIA**

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



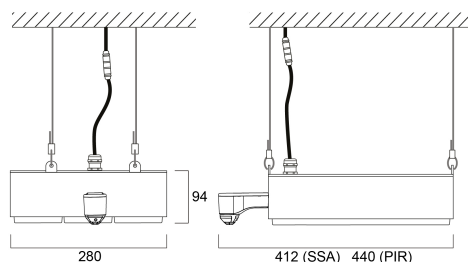
SylSmart<sup>®</sup>



Logistics and Industry high bay luminaire with wide optics to provide homogenous light distribution for open space areas. 14300lumens, 83W, 172lm/W, 4000K, CRI80, wide beam optic, SylSmart SSA dimmable without PIR motion detection, 3 step MacAdam ellipse, grey finish (RAL7012), Class 1, 220-240V, IP65, IK06.

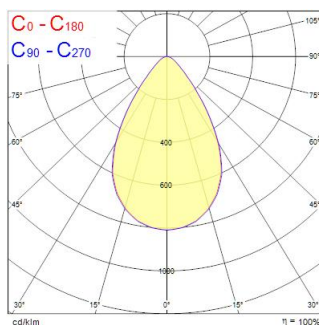
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance (m) | Cone diameter (m) | Beam angle (°) | Beam diameter (m) | Beam diameter (ft) | Illuminance (lx) |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|--------------------|------------------|
| 0.5          | 0.65              | 66.0°          | 0.64              | 2.10'              | 46021            |
|              |                   |                |                   |                    | 13719            |
|              |                   |                |                   |                    | 13719            |
| 1.0          | 1.30              | 66.0°          | 1.25              | 4.10'              | 11580            |
|              |                   |                |                   |                    | 3429             |
|              |                   |                |                   |                    | 3429             |
| 1.5          | 1.95              | 66.0°          | 1.88              | 6.17'              | 8147             |
|              |                   |                |                   |                    | 1854             |
|              |                   |                |                   |                    | 1854             |
| 2.0          | 2.60              | 66.0°          | 2.50              | 8.20'              | 2896             |
|              |                   |                |                   |                    | 887              |
|              |                   |                |                   |                    | 887              |
| 2.5          | 3.25              | 66.0°          | 3.22              | 10.58'             | 1883             |
|              |                   |                |                   |                    | 649              |
|              |                   |                |                   |                    | 649              |
| 3.0          | 3.90              | 66.0°          | 3.87              | 12.70'             | 1287             |
|              |                   |                |                   |                    | 351              |
|              |                   |                |                   |                    | 351              |



# KUBIXX 4000K 14KLM WIDE SSA N

Codice n. 0062161

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Nome prodotto                           | KUBIXX 4000K 14KLM WIDE SSA N |
| Tecnologia                              | LED                           |
| Attacco lampada                         | N/A                           |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Acciaio                       |
| Montaggio                               | Sospensione                   |
| Rilevatore di presenza integrato        | SYLSMART_SSS_PIR              |
| Classificazione dell'apparecchio        | Chiuso                        |
| Applicazione generale                   | Logistica e Industria         |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -40°C...+50°C                 |
| Classe ETIM                             | EC001716                      |
| Garanzia                                | 5 anni                        |

## Dati ottici

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 14300         |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 172           |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 4000          |
| Colore della luce                     | Bianco Neutro |
| CRI (Ra)                              | 80            |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)    | < 23          |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1           |

## Dati elettrici

|                                                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Potenza totale (W)                                            | 83                             |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240                            |
| Protezione elettrica                                          | Classe I                       |
| Tipologia reattore                                            | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile                                                   | Sì                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | SylSmart SSA                   |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 800                            |
| Corrente di spunto (A)                                        | 38                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 280                            |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | B                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 10                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C                    | 13                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 16                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C                    | 21                             |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B             | 6                              |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B                    | 8                              |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 10                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B                    | 13                             |

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 95000  |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 45000  |

# KUBIXX 4000K 14KLM WIDE SSA N

Codice n. 0062161

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto                  | Grigio           |
| Classificazione IP                   | IP65             |
| Classificazione IK                   | IK06             |
| Materiale del diffusore              | PC Policarbonato |
| Finitura del riflettore              | Non applicabile  |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 412              |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 280              |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 94               |
| Peso (Kg)                            | 3.7              |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288621616  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 48.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 32.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 26.0           |
| DUN14_2                                   | 05410288621616 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 48.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 32.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 26.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Test del filo incandescente (°)       | 850    |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -40-50 |