

# KubiXx 188W 32klm breit 840 SSA N

Artikelnummer 0062167

**SYLVANIA**

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



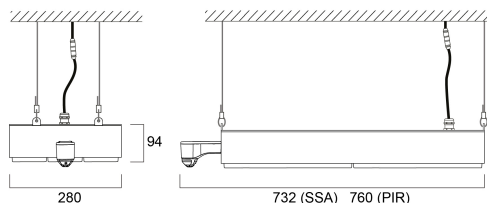
SylSmart<sup>®</sup>



Logistik- und Industrie-Hochregalleuchte mit breitstrahlender Optik für eine homogene Lichtverteilung in offenen Bereichen. 32.200 lm. 188 W. 171 lm/W. 4.000 K. CRI80. Breitstrahlende Optik. SylSmart SSA dimmbar ohne PIR-Bewegungserkennung. 3-stufige MacAdam-Ellipse. Graue Ausführung (RAL7012). Klasse 1. 220-240 V. IP65. IK06.

## Technische Werte

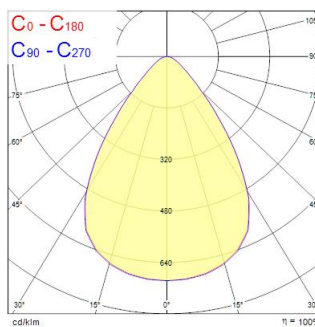
### Größe (mm)



### Photometrie

|     |      |     |       |       |
|-----|------|-----|-------|-------|
| 0.5 | 0.73 | 50° | 50°   | 8824  |
|     |      | 50° | 36.2° | 28814 |
| 1.0 | 1.46 | 50° | 50°   | 22496 |
|     |      | 50° | 36.2° | 6953  |
| 1.5 | 2.20 | 50° | 50°   | 9980  |
|     |      | 50° | 36.2° | 3034  |
| 2.0 | 2.93 | 50° | 50°   | 1314  |
|     |      | 50° | 36.2° | 1478  |
| 2.5 | 3.66 | 50° | 50°   | 5890  |
|     |      | 50° | 36.2° | 945   |
| 3.0 | 4.39 | 50° | 50°   | 2496  |
|     |      | 50° | 36.2° | 695   |

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (half beam angle: 72.4°)



# KubiXx 188W 32klm breit 840 SSA N

Artikelnummer 0062167

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Produktbezeichnung            | KubiXx 188W 32klm breit 840 SSA N |
| Technologie                   | LED                               |
| Sockel                        | N/A                               |
| Gehäuse                       | Stahl                             |
| Montage                       | abgependelt                       |
| Integrierter Präsenzmelder    | SYLSMART_SSS_PIR                  |
| Leuchtenklassifizierung       | Geschlossen                       |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Logistik & Industrie              |
| Umgebungstemperaturbereich    | -40°C...+50°C                     |
| ETIM Klasse                   | EC001716                          |
| Garantie                      | 5 Jahre                           |

## Optische Daten

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm)     | 32200       |
| Systemeffizienz (lm/W)      | 171         |
| Farbtemperatur (K)          | 4000        |
| Lichtfarbe                  | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra)    | 80          |
| Blendungsbegrenzung         | < 26        |
| Photometrische Risikogruppe | RG1         |

## Elektrische Daten

|                                                           |                              |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------|
| Systemleistung gesamt (W)                                 | 188                          |
| Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)                | 220                          |
| Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)                | 240                          |
| Elektrische Schutzklasse                                  | Klasse I                     |
| Betriebsgerätetyp                                         | LED-Treiber<br>Konstantstrom |
| Dimmbar                                                   | Ja                           |
| Dimmmethode                                               | SylSmart Connected (SSA)     |
| Stromstärke (mA)                                          | 920                          |
| Einschaltstrom (A)                                        | 85                           |
| Dauer Einschaltstrom (µs)                                 | 215                          |
| Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle | B                            |
| Nennfrequenz (Hz)                                         | 50/60Hz                      |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung                  | 5                            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung                  | 6                            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung                  | 8                            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung                  | 10                           |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung                  | 3                            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung                  | 4                            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung                  | 5                            |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung                  | 6                            |

## Lebensdauer Daten

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Lebensdauer - L70B50 | 120000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 95000  |
| Lebensdauer - L90B10 | 45000  |

# KubiXx 188W 32klm breit 840 SSA N

Artikelnummer 0062167

**SYLVANIA**

## Physikalische Daten

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Gehäusefarbe                | Grau            |
| IP Schutzart                | IP65            |
| IK Schutzart                | IK06            |
| Diffusormaterial            | PC Polycarbonat |
| Oberfläche Reflektor        | Nicht anwendbar |
| Länge Produkt (mm)          | 732             |
| Nominale Produktbreite (mm) | 280             |
| Nominale Produkthöhe (mm)   | 94              |
| Gewicht (kg)                | 6.7             |

## Verpackung

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| EAN-Nummer                             | 5410288621678  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 48.0           |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 32.0           |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 26.0           |
| DUN 14 (außen)                         | 05410288621678 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 1              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 48.0           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 32.0           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 26.0           |

## Sicherheitsbezogene Daten

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Glühdrahttest (°C)               | 850    |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -40-50 |