

## Svea

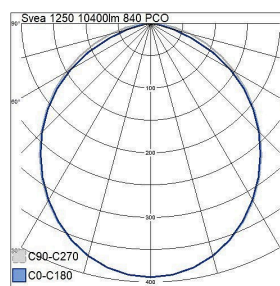
IP23 1250 10400lm 840 PCO

Industriarmatur öppen

Svea är en mångsidig och enkel installerad industriarmatur. Tillämpningar inkluderar industrierhallar och lager. Utrustad med ett bollsnyddsgaller är armaturen även lämplig för idrottshallar. Armaturen är genomkopplad, så anslutning och installation går mycket snabbt. Armaturen kan monteras direkt på takytan, på en upphängningsskena eller på en horisontell upphängningsvajer med linfästet integrerat i armaturen. Ett brett urval av olika optik och alternativ för ljusstyrning finns i produktserien. Med dubbelparaboliska bländskydd tillgängligt som extra tillbehör är produkten även lämplig för platser där bländningsfri belysning krävs.

Svea Industriarmatur öppen 67W 4000K 10400lm PCO Dim saknas; IP23; IK08; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; Med ljuskälla; CRI>80; SDCM3; Genomgående ledning inkluderad; 5x2.5mm<sup>2</sup>; Kapsling rst; Färg rst; Kupa Plast, opal; C16 max. 20

Lagerhållen: Nej



| IP23 1250 10400lm 840 PCO |        |     |              |
|---------------------------|--------|-----|--------------|
| E-NUMMER                  | KOD    | KG  | PRODUKTLINJE |
| 7219126                   | A3SVBB | 2.2 | Svea         |

## IP23 1250 10400lm 840 PCO

EC002892 Vägg-/Takarmatur

| Montering                                             |                                |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Lämplig för väggmontering                             | Ja                             |
| Lämplig för pendelupphängning                         | Nej                            |
| Lämplig för takmontering                              | Ja                             |
| Lämplig för inbyggnad/infällnad                       | Nej                            |
| Lämplig för utanpåliggande montage                    | Ja                             |
| Lämplig för rampmontage                               | Nej                            |
| Lämplig för klämmontage                               | Ja                             |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)            | Nej                            |
| Kapslingsklass (IP)                                   | IP23                           |
| Skyddsklass (IP) baksida                              | IP23                           |
| Skyddsklass (IP) framsida                             | IP23                           |
| Max. antal armaturer per automatsäkring C10 (MCB)     | 12                             |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16            | 12                             |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16            | 20                             |
| Slagtålighet (IK)                                     | IK08                           |
| Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Ja                             |
| Lämplig för nödbelysning                              | Nej                            |
| Typ av kabeldragning                                  | Genomgående ledning inkluderad |
| Antal poler                                           | 5                              |
| Ledararea (mm <sup>2</sup> )                          | 2.5 mm <sup>2</sup>            |
| Typ anslutning                                        | Insticksklämma (snabbklämma)   |

| Struktur                                          |                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| Med monteringsdetaljer                            | Ja                        |
| Ljuskälla                                         | LED ej utbytbar           |
| Med ljuskälla                                     | Ja                        |
| Lämplig för antal ljuskällor                      | 1                         |
| Lamphållare/sockel                                | Övrigt                    |
| Material hus/kapsling/stomme                      | Rostfritt stål            |
| Ytskydd hus/kapsling/stomme                       | Förzinkad                 |
| Färg hus/kapsling/stomme                          | Grå                       |
| Material kupa/kåpa                                | Plast, opal               |
| Rasterutförande                                   | Ingen                     |
| Drivdon ingår                                     | Ja                        |
| Utbytbar drivdon                                  | Ja                        |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015) | C                         |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU            | Ja                        |
| Integrerad nödströmförsörjning                    | Nej                       |
| Med brytare                                       | Nej                       |
| Med lufthål                                       | Nej                       |
| Glödtrådtest (IEC 60695-2-11)                     | 650 °C - 30 s             |
| Elektrotekniska data                              |                           |
| Spänningstyp                                      | AC                        |
| Märkspänning från (V)                             | 220 V                     |
| Märkspänning till (V)                             | 240 V                     |
| Märkström (min) (mA)                              | 350 mA                    |
| Märkström (max) (mA)                              | 350 mA                    |
| Drivdon                                           | LED-drivdon konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140)                           | I                         |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W)                  | 67 W                      |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W)                  | 67 W                      |
| Max. systemeffekt (W)                             | 67 W                      |
| Ljusutbyte (lm/W)                                 | 155 lm/W                  |
| Effektfaktor                                      | 0.9                       |
| Distorsion (THD)                                  | 10 THD                    |

| Dimning och kontroll                   |     |
|----------------------------------------|-----|
| Dimningsbar                            | Nej |
| Dimning 0-10 V                         | Nej |
| Dimning 1-10 V                         | Nej |
| Dimning DALI                           | Nej |
| Dimning DALI-2                         | Nej |
| Dimning DMX                            | Nej |
| Dimning DSI                            | Nej |
| Dimning LineSwitch                     | Nej |
| Dimning tillverkarspecifik             | Nej |
| Dimning nätspänningsmodulering         | Nej |
| Dimning bakkant (phase cut-off)        | Nej |
| Dimning framkant (phase cut-on)        | Nej |
| Dimning programmerbar                  | Nej |
| Dimning potentiometer (integrerad)     | Nej |
| Dimning RF                             | Nej |
| Dimning sinusvåg (Sine Wave Reduction) | Nej |
| Dimning med touch                      | Nej |
| Dimning Zigbee                         | Nej |
| Dimmer med tryckknapp                  | Nej |
| Dimmerfunktion saknas                  | Ja  |
| Med rörelsesensor                      | Nej |
| Med ljussensor                         | Nej |
| Konstant ljusflöde (CLO)               | Nej |
| Bluetoothstyrd                         | Nej |
| Kompatibel med Casambi                 | Nej |
| Kompatibel med Apple HomeKit           | Nej |
| Kompatibel med Google Assistant        | Nej |
| Kompatibel med Amazon Alexa            | Nej |
| Med stöd för IFTTT                     | Nej |

| Fotometriska data                              |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| Ljusfördelare/spridare                         | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljusfördelning                                 | Symmetrisk                 |
| Spridningsvinkel                               | Öppen stråle               |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)              | SDCM3                      |
| Ljusuttag                                      | Direkt                     |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 10400 lm                   |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 10400 lm                   |
| Ljusfärg                                       | Vit                        |
| Armaturljusflöde (lm)                          | 10400 lm                   |
| Färgtemperatur (min) (K)                       | 4000 K                     |
| Färgtemperatur (max) (K)                       | 4000 K                     |
| Flimmervärde Pst LM                            | 1                          |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra)                    | 80-89                      |
| Stroboskopeffektivvärde SVM                    | 0.4                        |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)              | RG0                        |
| Färg på ljus justerbar                         | Nej                        |
| Justering ljusflöde                            | Nej                        |
| Justerbar ljusfördelning                       | Nej                        |

| Livslängd och kapacitet                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)                                          | 100000 h |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 85 %     |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 80 %     |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 65 %     |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)             | 5 %      |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)             | 5 %      |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 75 000 tim (25 °C omgivning) (%)             | 10 %     |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)                           | -20 °C   |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)                           | 25 °C    |

| Mått           |         |
|----------------|---------|
| Bredd (mm)     | 50 mm   |
| Höjd/djup (mm) | 76 mm   |
| Längd (mm)     | 1250 mm |