

## Svea

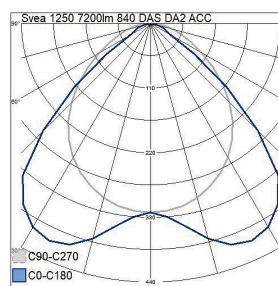
### IP23 1250 7200lm 840 DAS DA2

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 40W 4000K 7200lm DAS Dim DALI-2; Dim programmerbar; Dim med tryckknapp; 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, transparent; C16 max. 23

Lagerhållen: Nej



| IP23 1250 7200lm 840 DAS DA2 |             |     |              |
|------------------------------|-------------|-----|--------------|
| E-NUMMER                     | KOD         | KG  | PRODUKTLINJE |
| 7219149                      | A3SVAU-DALI | 2.2 | Svea         |

## IP23 1250 7200lm 840 DAS DA2

EC002892 Vagg-/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)     | 14                             |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16            | 17                             |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16            | 23                             |
| 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, transparent        |
| 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                       |
| Glödtrådstest (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)                              | 200 mA                    |
| Märkström (max) (mA)                              | 200 mA                    |
| Drivdon                                           | LED-drivdon konstantström |
| Skyddsklass (IEC 61140)                           | I                         |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W)                  | 40 W                      |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W)                  | 40 W                      |
| Max. systemeffekt (W)                             | 40 W                      |
| Ljusutbyte (lm/W)                                 | 180 lm/W                  |
| Effektfaktor                                      | 0.9                       |
| Distorsion (THD)                                  | 10 THD                    |

| Dimning och kontroll                   |     |
|----------------------------------------|-----|
| Dimningsbar                            | Ja  |
| Dimning 0-10 V                         | Nej |
| Dimning 1-10 V                         | Nej |
| Dimning DALI                           | Ja  |
| Dimning DALI-2                         | Ja  |
| 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                  | Ja  |
| Dimning potentiometer (integrerad)     | Nej |
| Dimning RF                             | Nej |
| Dimning sinusvåg (Sine Wave Reduction) | Nej |
| Dimning med touch                      | Nej |
| Dimning Zigbee                         | Nej |
| Dimmer med tryckknapp                  | Ja  |
| Dimmerfunktion saknas                  | Nej |
| 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                              |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| Ljuskördelare/spridare                         | Diffusorlins/-optik/-panel |
| Ljuskördelning                                 | Symmetrisk                 |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)              | SDCM3                      |
| Ljuskuttag                                     | Direkt                     |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 7200 lm                    |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 7200 lm                    |
| Ljuskfärg                                      | Vit                        |
| Armaturljusflöde (lm)                          | 7200 lm                    |
| Färgtemperatur (min) (K)                       | 4000 K                     |
| Färgtemperatur (max) (K)                       | 4000 K                     |
| Flimmervärde Pst LM                            | 1                          |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra)                    | 80-89                      |
| Stroboskopeffektvärde SVM                      | 0.4                        |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)              | RG0                        |
| Färg på ljus justerbar                         | Nej                        |
| Justering ljusflöde                            | Nej                        |
| Justerbar ljuskördelning                       | 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 |