



## INDLINE G2 IP23 XL 30° CASAMBI PIR

Indline G2 IP23 optimerar din anläggning med ny teknik och smarta styrnings-lösningar. Med snabbplintar på båda sidor kan du enkelt använda befintligt kablage utan att öppna armaturen, vilket gör installationen snabb och enkel. Den genomtänkta konstruktionen möjliggör byte av både LED och drivdon, vilket förenklar underhåll. Indline G2 IP23 har hög effektivitet, 12 kV överspänningskydd, DIP-Switch Power och flera styrningsalternativ – en flexibel belysningslösning för lagerlokaler, industrier och dagligvaruhandel. Finns i styrningsalternativen On/Off eller DALI, alternativt Casambi med eller utan PIR-sensor. Armaturen är anpassad för montage på armaturskena och har nyckelhål för installation i tak, inklusive systemtak. Tillbehör fäste systemtak och överspänningskydd "industridon" 12kV. Med integrerat vajerupphäng med krok och kroklås för enkelt montage på lina.

### BESKRIVNING

**E-nummer:**

7220214

**Namn:**

Indline G2 IP23 XL 30° Casambi PIR

**Garanti:**

5 år

## LJUSTEKNISK DATA

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Max. Armaturlumen (lm):        | 23700  |
| Ljuskälla:                     | LED  |
| Utbyttbarhet:                  | Utbytbar LED av proffs, Utbytbar drivdon av proffs |
| Ljusfärg:                      | Vit  |
| Färgtemperatur (K):            | 4000   |
| Färgåtergivning (Ra):          | >80  |
| Färgtolerans (SDCM):           | 3  |
| Ljusstyrka (cd):               | 42183  |
| Spridningsvinkel (°):          | 30   |
| Ljusspridning:                 | Symmetrisk   |
| Ljufördelning:                 | Direkt, Smalstrålande                              |
| Antal ljuskällor (st):         | 1  |
| Antal LED (st):                | 360  |
| Livslängd:                     | h Ta °C  |
| Nominell livslängd (h):        | 100000   |
| Bibehållet ljusflöde 50 000h:  | L100   |
| Bibehållet ljusflöde 75 000h:  | L100   |
| Bibehållet ljusflöde 100 000h: | L100   |
| LLMF @ 50 000h:                | 1  |
| LLMF @ 100 000h:               | 1  |
| Livslängd drivdon:             | 100 000h/10%                                       |
| Flimmer (PstLM):               | 0,057  |
| Stroboskopisk effekt (SVM):    | 0,009  |

## TEKNISK DATA

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Spänning (typ):                   | AC         |
| Spänning Intervall (V):           | 220...240V |
| Spänning Nominell (V):            | 230        |
| Nätfrekvens (Hz):                 | 50         |
| Max. Effekt Armatur (W):          | 127        |
| Max. Systemeffekt (W):            | 127        |
| Max. Effektivitet armatur (lm/W): | 186,6      |
| Max. Effektivitet system lm/W:    | 186,6      |

## DRIFT OCH ANSLUTNING

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Dimbar:                     | Ja                            |
| Styrning:                   | Push 230V, DALI 2, PIR Sensor |
| Drivdon ingår:              | Ja - utbytbar                 |
| Drivdonsmodell:             | Konstantström                 |
| Drivdonstyp:                | Inbyggd                       |
| Drivdon Tillverkare:        | TCI                           |
| Anslutning (typ):           | Snabbplint                    |
| Anslutning (mm2):           | 7x0,5-2,5                     |
| Vidarekoppling:             | Ja                            |
| Dragavlastning:             | Ja                            |
| Effektfaktor $\lambda$ :    | 0,93                          |
| Verkningsgrad (%):          | 95                            |
| THD (%):                    | 10                            |
| Konstantström (mA):         | 600                           |
| Min. Ta (°C):               | -20                           |
| Max. Ta (°C):               | 40                            |
| Max. Tc (°C):               | 75                            |
| Skydd mot:                  | Kortslutning, Överbelastning  |
| Överspänningsskydd DM (kV): | 12                            |
| Avsäkring B10 (st):         | 6                             |
| Avsäkring B16 (st):         | 11                            |
| Avsäkring C10 (st):         | 10                            |
| Avsäkring C16 (st):         | 18                            |

## FÄRG OCH MATERIAL

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Material:</b>               | Metall, Plåt             |
| <b>Färg:</b>                   | Aluzink                  |
| <b>Miljöbedömning:</b>         | EPD, Byggvarubedömningen |
| <b>Kan fås i specialkulör:</b> | Nej                      |

## MÅTT OCH INSTALLATION

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| <b>Driftsmiljö:</b>                   | Inomhus / fuktiga utrymmen |
| <b>IP-klass:</b>                      | 23                         |
| <b>Skyddsklass:</b>                   | I                          |
| <b>Montage:</b>                       | Utanpåliggande, Linmontage |
| <b>Infästning:</b>                    | Skrumontage, Krok          |
| <b>Godkännandemärkning:</b>           | CE, a Hide-a-lite Choice   |
| <b>Slagstyrka:</b>                    | IK03                       |
| <b>Glödträdtest IEC 695-2-1 (°C):</b> | 650                        |
| <b>Längd (mm):</b>                    | 1660                       |
| <b>Bredd (mm):</b>                    | 112                        |
| <b>Höjd (mm):</b>                     | 73                         |
| <b>Vikt (kg):</b>                     | 4,7                        |



