



## INDLINE G2 IP23 L 60° 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:**

7220212

**Namn:**

Indline G2 IP23 L 60° Casambi PIR

**Garanti:**

5 år

## LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	17700
Ljuskälla:	LED
Utbyttbarhet:	Utbyttbar LED av proffs, Utbyttbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	14226
Spridningsvinkel (°):	60
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljufördelning:	Direkt, Medelstrålande
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	288
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):	0,045
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):	100
Max. Systemeffekt (W):	100
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	177
Max. Effektivitet system lm/W:	177

## DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	Push 230V, DALI 2, PIR Sensor
Drivdon ingår:	Ja - utbyttbar
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):	350
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



