hidealite | Fiskarsinkatu 3, 20750 TURKU, PL 9, 20101 Turku
Phone 0207 499 499 | info@hidealite.fi | www.hidealite.fi





INDLINE G2 IP23 XL 90°

Indline G2 IP23 optimoi valaistuksen uuden tekniikan älykkäillä ohjausratkaisuilla. Valaisimen molempiin päätyihin sijoitetut pikaliittimet mahdollistavat olemassa olevien kaapelien käytön, mikä nopeuttaa ja helpottaa asennusta. Harkittu rakenne mahdollistaa sekä LEDin että liitäntälaitteen vaihdon, mikä yksinkertaistaa huoltoa. Indline G2 IP23 -valaisimessa on hyvä tehokkuus, 12 kV ylijännitesuoja, Power-DIP-kytkin sekä useita ohjausvaihtoehtoja – monikäyttöinen valaistusratkaisu varastotiloihin, teollisuuteen sekä päivittäistavarakauppoihin. Ohjausvaihtoehtoja ovat On/Off tai DALI, vaihtoehtoisesti Casambi PIR-sensoreilla tai ilman. Valaisin sopii asennettavaksi valaisinkiskoon, ja siinä on valmiit reiät kattoasennusta varten, alaslaskettu katto mukaan lukien. Lisävaruste kiinnike järjestelmäkattoon ja ylijännitesuoja “teollisuuspistoke” 12 kV. Integroitu vaijerikoukku ja koukkulukko mahdollistaa helpon naru/vaijeriripustuksen.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4318431
Item Name:	Indline G2 IP23 XL 90°
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valon vähimmäismäärä (lm):	14550
Valomäärä (lm):	21600
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Valkoinen
Värilämpötila (K):	4000
Värintoisto (Ra):	>80
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	9847
Hajontakulma (°):	90
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora, Leveä valonjako
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	360
Käyttöikä:	L80 100 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L92
Valovirran alenema 75 000h:	L85
Valovirran alenema 100 000h:	L85
LLMF @ 50 000h:	0.92
LLMF @ 100 000h:	0.85
Käyttöikä liitäntälaite:	100 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,057
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,009

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
Kokonaisteho (W):	125
Järjestelmän teho (W):	125
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	172,8
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	172,8

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Ei
Ohjaus:	DIP-Switch Power, OnOff
Liitäntälaite mukana:	Kyllä - vaihdettavat
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntälaite Valmistaja:	Tridonic
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm2):	5x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,95
Hyötysuhde (%):	93
THD (%):	10
Vakiovirta (mA):	400, 500, 600
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-20...+40°C
Maks. Tc (°C):	75
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuormitus
Ylijännitesuojaus DM (kV):	12
Sulake B10 (kpl):	6
Sulake B16 (kpl):	11
Sulake C10 (kpl):	10
Sulake C16 (kpl):	18

VÄRI JA MATERIAALI

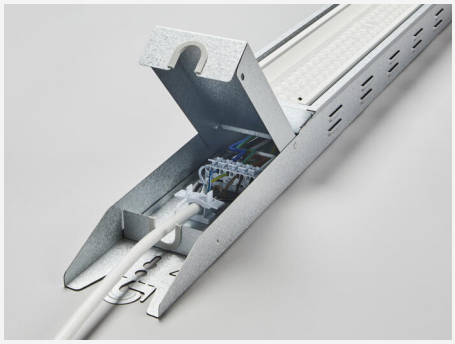
Materiaali:	Metalli, Pelti
Väri:	Alusinkkiä
Environmental Assessment:	EPD
Saatavana erityisvärinä:	Ei

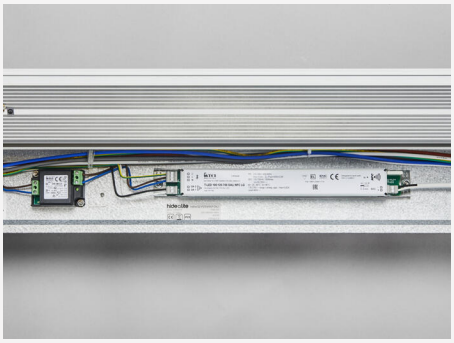
MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kosteat tilat
IP-luokka:	23
Kotelointiluokka:	I
Asennus:	Pinta-asennus, Valaisin kiinnitettynä vaakavaijeriin
Kiinnitys:	Ruuvikiinnitys, Koukku
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Iskulujuus:	IK03
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Pituus (mm):	1660
Leveys (mm):	112
Korkeus (mm):	73
Paino (kg):	4,7

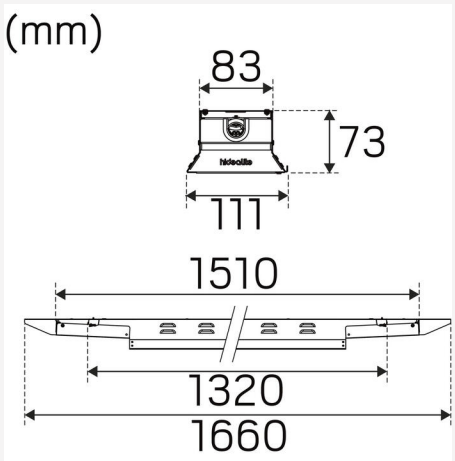








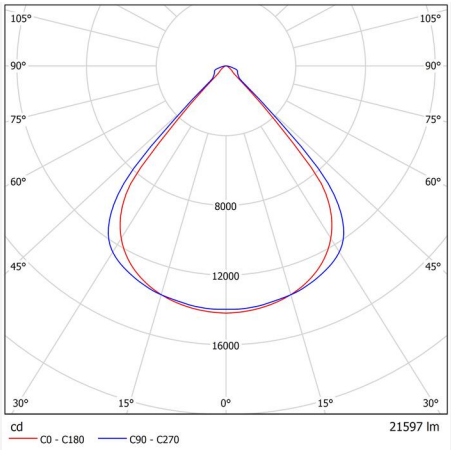






INDLINE G2 XL DIP-POWER					
mA	Watt	30°	60°	90°	Asym
400mA	81W	15750lm	15450lm	14550lm	15450m
500mA	103W	19600lm	19400lm	18100lm	18400lm
600mA	125W	23350lm	23050lm	21600lm	20900lm

Factory setting: 600mA


105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
8000
45°
45°
12000
16000
30°
15°
0°
15°
30°
cd
21597 lm
C0 - C180
C90 - C270