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





INDLINE G2 IP23 M 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:	4318409
Item Name:	Indline G2 IP23 M 90°
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valon vähimmäismäärä (lm):	9550
Valomäärä (lm):	13500
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):	6104
Hajontakulma (°):	90
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora, Leveä valonjako
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	216
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):	0,042
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,005

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
Kokonaisteho (W):	80
Järjestelmän teho (W):	80
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	168,8
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	168,8

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):	350, 400, 450, 500
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-20...+40°C
Maks. Tc (°C):	75
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuormitus
Ylijännitesuojaus DM (kV):	12
Sulake B10 (kpl):	12
Sulake B16 (kpl):	19
Sulake C10 (kpl):	12
Sulake C16 (kpl):	30

VÄRI JA MATERIAALI

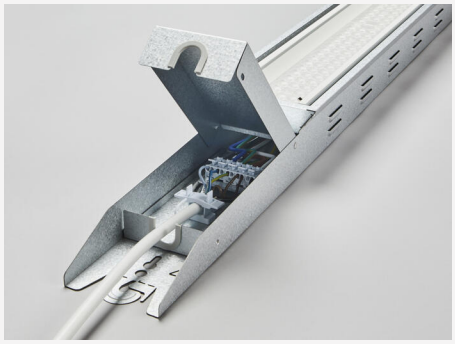
Materiaali:	Metalli, Pelti
Väri:	Alusinkkiä
Environmental Assessment:	EPD
Saatavana erityisvärinä:	Ei

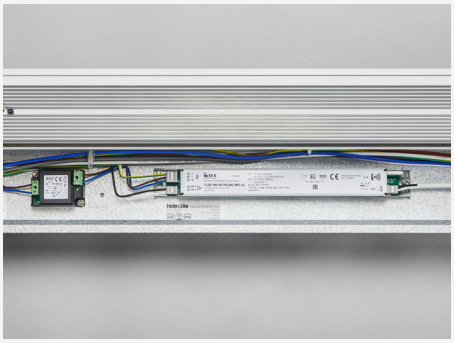
MITAT JA ASENNUS

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):	1374
Leveys (mm):	112
Korkeus (mm):	73
Paino (kg):	3,16

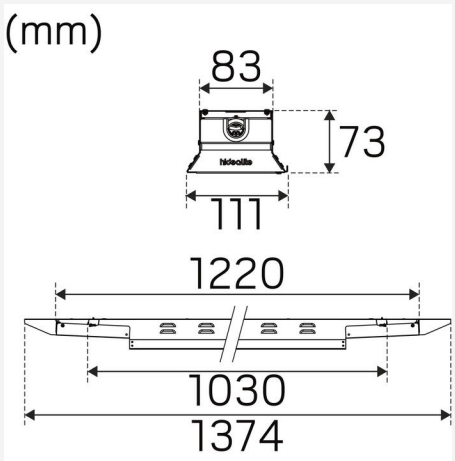










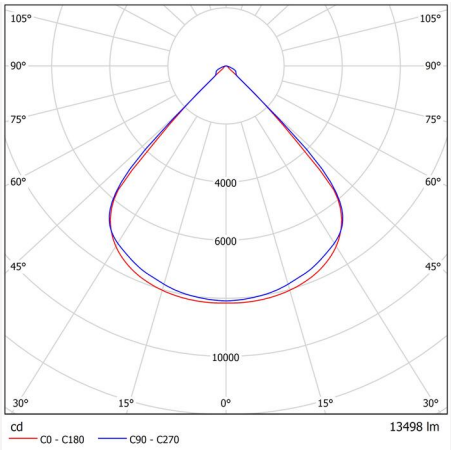




INDLINE G2 M DIP-POWER

mA	Watt	30°	60°	90°	Asym
350mA	53W	10800lm	10200lm	9550lm	9700lm
400mA	61W	12250lm	11400lm	10850lm	10600lm
450mA	70W	13750lm	12800lm	12250lm	12100lm
500mA	80W	15250lm	14400lm	13500lm	12600lm

Factory setting: 500mA


105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
4000
6000
45°
45°
10000
30°
15°
0°
15°
30°
cd
13498 lm
C0 - C180
C90 - C270