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





LITELINE G2 IP44 600

Erittäin tehokas loisteputken korvaaja, eri ohjausvaihtoehtoja. Runko valkoiseksi maalattua teräslevyä, patentoidut taittuvat päädyt ja prismamainen, iskunkestävä polykarbonaattikupu huurrekalvolla tasaista valonjakaumaa varten. Päädyt ja kupu kierrätysmuovia. Vaihdettava LED ja liitäntälaite, mahdollisuus valita värilämpötila sekä valon määrän säätö DIP-kytkimillä. Pikaliittimet molemmissa päissä ketjutusta varten. Läpijohdotus 5x2,5mm2 vakiona. Liteline G2 on täydellinen valinta, kun valon tarve on suuri ja suorituskykyvaatimukset korkeat, kuten tuotantotiloissa, korjaamossa tai varastoissa.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4318377
Korvaa:	4203007, 4203008
Item Name:	Liteline G2 IP44 600
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	4400
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Värilämpötila (K):	3000, 4000
Värintoisto (Ra):	>80
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	1402
Hajontakulma (°):	110
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	1
Käyttöikä:	L80 100 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L91
Valovirran alenema 75 000h:	L87
Valovirran alenema 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.82
Käyttöikä liitäntälaite:	100 000h/20%
Välkyntä (PstLM):	0,0372
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,0321

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60
LEDin teho (W):	24
Kokonaisteho (W):	28
Järjestelmän teho (W):	28
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	157,1
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	157,1

Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: A

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Ei
Ohjaus:	OnOff, DIP-Switch Power
Liitäntälaite mukana:	Kyllä - vaihdettavat
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm2):	5x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,97
Hyötysuhde (%):	88
Tehonhäviö (W):	4
Vuotovirta (mA):	0,7
THD (%):	20
Valmiustilan teho:	0,5
Vakiovirta (mA):	500, 600, 700, 800
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-25...+65°C
Maks. Tc (°C):	65
Sopii satunnaiseen kytkentään:	Kyllä
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuormitus
Käynnistysvirta (max/aika):	17A 180µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	1
Ylijännitesuojaus CM (kV):	2
Sulake B10 (kpl):	10
Sulake B16 (kpl):	20
Sulake C10 (kpl):	20
Sulake C16 (kpl):	40

VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Kierrätetty, Muovi, Pelti, Polykarbonaatti
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen, EPD
Saatavana erityisvärinä:	Ei

MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / märkätilat
IP-luokka:	44
Kotelointiluokka:	I
Asennus:	Katto, Seinä, Pinta-asennus
Kiinnitys:	Ruuvikiinnitys
Paloturvallisuusmerkintä:	D-merkki
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Iskulujuus:	IK10
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	850
Pituus (mm):	680
Leveys (mm):	150
Korkeus (mm):	50
Paino (kg):	1,64













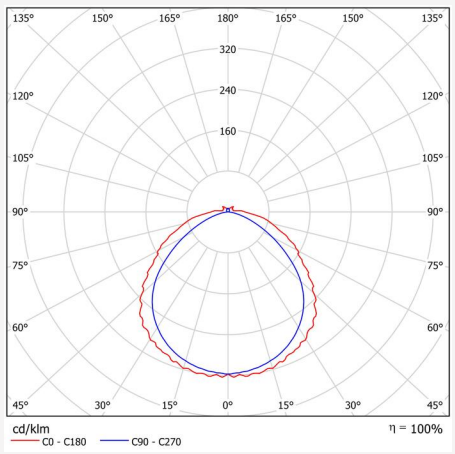


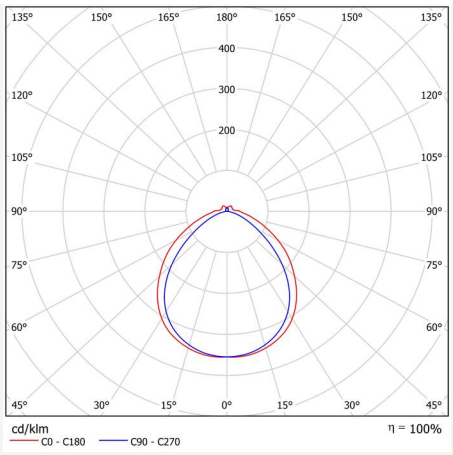


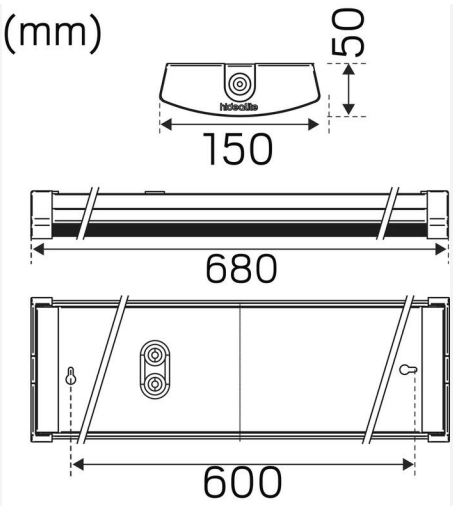

B-2835-16S11PX2-1120X18MM


SELV
CE Rated supply voltage:DC24V




135°
150°
165°
180°
165°
150°
135°
320
240
160
120°
120°
105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
30°
15°
0°
15°
30°
45°
cd/klm
η = 100%
C0 - C180
C90 - C270


135° 150° 165° 180° 165° 150° 135°
400
300
200
120° 120°
105° 105°
90° 90°
75° 75°
60° 60°
45° 30° 15° 0° 15° 30° 45°
cd/klm
η = 100%
C0 - C180
C90 - C270


(mm)
50
150
680
600