hidealite | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 48 00 17 68 | info@hidealite.no | www.hidealite.no





PIXO S II HVIT

Pixo er ikke bare en fasadearmatur; den er et stilikon – den optimale armaturen for både innen- og utendørs bruk i både private og offentlige miljøer. Den lyser ikke bare opp fasaden, men også din smak for nordisk design. Lettinstallert dimbar armatur i to størrelser for direkte tilkobling til 230V. Separat bakstykke og integrert påbyggingsramme der bakstykket er utstyrt med kabelinnganger som åpner for utenpåliggende kabling. Utskiftbar LED og driver. Valgbar fargetemperatur og regulerbar lysfluks via DIP-switch. Pixo er designet med IP65-utførelse, IK10 og slitesterk pulverlakk for barskt utendørsklima. Med tilbehør som dekorfronter kan du avblende armaturen og endre utseendet for å skape en unik stil som harmonerer med fasadens estetikk. Dekorfrontene kan lakkeres i valgfri farge på forespørsel.

BESKRIVELSE

EL-nummer:	3105487
Item Name:	Pixo S II Hvit
Garanti:	5 år

LYS TEKNISKE DATA

Min. Armaturlumen (lm):	420
Max Armaturlumen (lm):	1900
Lyskilde:	LED
Utskiftbarhet:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Lysfarge:	Varmhvit
Fargetemperatur (K):	2700, 3000, 4000
Fargegjengivelse (Ra):	>90
Fargetoleranse (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	2x500
Spredningsvinkel (°):	90
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte, Indirekte
Antall LED (stk):	2
Levetid:	L70 100 000h Ta 25°C
Nominell levetid (t):	100000
Vedlikeholdt lumen 35 000h:	L89
Vedlikeholdt lumen 50 000h:	L89
Vedlikeholdt lumen 75 000h:	L83
Vedlikeholdt lumen 100 000h:	L78
LLMF @ 50 000h:	0.89
LLMF @ 100 000h:	0.78
Levetid driver:	100 000h/20%
Flimmer (PstLM):	0,022
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,018

TEKNISKE DATA

Spenning (Type):	AC
Spenningsintervall (V):	220...240V
Nominell spenning (V):	230
Nettfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	18,3
Effekt armatur (W):	22
Systemeffekt (W):	22
Effektivitet armatur (lm/W):	86,4
Effektivitet system lm/W:	86,4
Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015:	E
Eprel registreringsnummer:	2258851

DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Ja
Styring:	DIP-Switch Power, Fasedimring (bakkant)
Driver inkludert:	Ja - utskiftbart
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Innbygd
Driver Produsent:	Hide-a-lite
Tilkobling (Type):	Hurtigsplint
Tilkobling (mm2):	5x0,5-2,5
Viderekobling:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	84
Krafttab (W):	3,5
Lekkasjestrøm (mA):	0,13
THD (%):	30
Konstantstrøm (mA):	140, 250, 330, 420
Driftstemperaturområde Ta (°C):	-20...+40°C
Maks Tc (°C):	95
Dimteknik sekundærside:	AM
Beskytt mot:	Kortslutning, Overbelastning
Startström (maks/tid):	2,5A 50µs
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	2
Overspenningsbeskyttelse CM (kV):	2
Sikring B10 (stk):	59
Sikring B16 (stk):	95
Sikring C10 (stk):	59
Sikring C16 (stk):	95

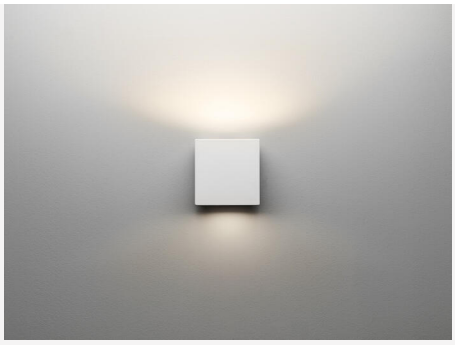
FARGE OG MATERIALE

Materiell:	Aluminium
Farge:	Hvit
Fargekode (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen
Finnes i spesiell farge:	Ja

DIMENSJON OG INSTALLASJON

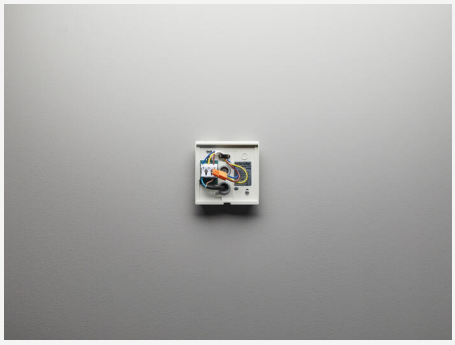
Driftsmiljø:	Innendørs / tørre rom, Innendørs / fugtige rom, Innendørs / våte rom, Innendørs / bad (tak sone 1), Utendørs
IP-klasse:	65
Beskyttelsesklasse:	I
Montering:	Vegg
Innfesting:	Skruemontering
Godkjenningsmerknad:	CE, a Hide-a-lite Choice
Slagfasthet:	IK10
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Bredde (mm):	120
Høyde (mm):	120
Dybde (mm):	58
Vekt (kg):	0,8











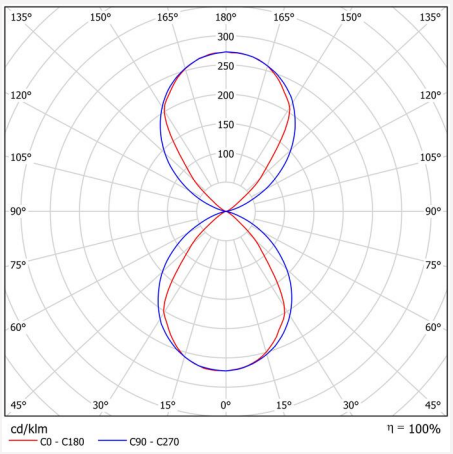


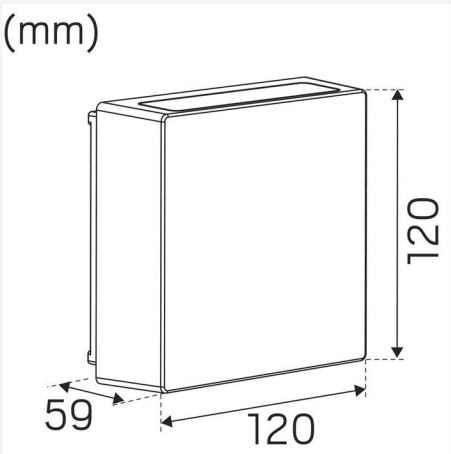









135° 150° 165° 180° 165° 150° 135°
300
250
200
150
100
120° 120°
105° 105°
90° 90°
75° 75°
60° 60°
45° 30° 15° 0° 15° 30° 45°
cd/klm
η = 100%
C0 - C180
C90 - C270


(mm)
120
59
120