hidealite | Elektro Elco AB Tallvägen 5, 564 35 Bankeryd, Sweden
Tel+ 46(0)36 290 60 00 | info@elco.se | www.hidealite.se





INDLINE SPORT GRID IP23 XXL NARROW 840

Sportarmatur med olika spridningsvinklar eller asymmetrisk ljusbild optimal för t.ex. padelhallar. Bolltestad enligt VDE 0710-13 och levereras med förmonterat galler. Snabbplint i båda sidor för installation utan att öppna armaturen. Styrs via On/Off eller DALI/Push. On/Off kan justeras till lägre ljusflöde och effekt via DIP-switch. DALI möjliggör styrning av varje enskild armatur. Flera montagesätt: armaturskena, dikt tak, vägg eller vajer. Justerbart tak- och väggfäste som tillbehör

BESKRIVNING

E-nummer:	7217066
Namn:	Indline Sport Grid IP23 XXL Narrow 840
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	22200
Ljuskälla:	LED
Utbytbarhet:	Utbytbar LED av proffs, Utbytbart drivdon av proffs
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	4000
Färgåtergivning (Ra):	>80
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	42000
Spridningsvinkel (°):	30
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Smalstrålande
Antal ljuskällor (st):	2
Antal LED (st):	264
Livslängd:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	100000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L91
Bibehållet ljusflöde 100 000h:	L82
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.82
Livslängd drivdon:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,043
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,004

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	220...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60
Effekt LED (W):	145,4
Max. Effekt Armatur (W):	150
Max. Systemeffekt (W):	150
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	148
Max. Effektivitet system lm/W:	148

Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: C

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Nej
Styrning:	OnOff, DIP-Switch Power
Drivdon ingår:	Ja
Drivdonsmodell:	Konstantström
Drivdonstyp:	Inbyggd
Drivdon Tillverkare:	TCI
Anslutning (typ):	Snabbplint
Anslutning (mm2):	5x0,5-2,5
Vidarekoppling:	Ja
Dragavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,95
Verkningsgrad (%):	93
Effektförlust (W):	6
Läckström (mA):	0,07
THD (%):	10
Konstantström (mA):	575, 325, 400, 500
Driftstemperaturområde:	-25...+50°C
Max. Tc (°C):	85
Lämplig för slumpmässig brytning:	Ja
Startström (max/tid):	45A 100µs
Överspänningsskydd DM (kV):	2
Överspänningsskydd CM (kV):	2
Avsäkring B10 (st):	9
Avsäkring B16 (st):	14
Avsäkring C10 (st):	14
Avsäkring C16 (st):	22

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Metall, Plåt, PMMA
Färg:	Aluzink
Färg armaturring:	Vit
Färgkod Armaturring (RAL):	9016
Miljöbedömning:	Byggvarubedömningen

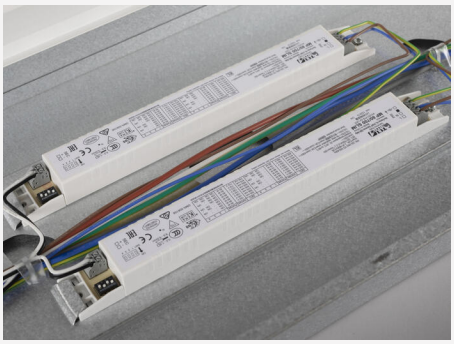
MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / fuktiga utrymmen
IP-klass:	23
Skyddsklass:	I
Montage:	Utanpåliggande, Linmontage
Infästning:	Skruvmontage, Krok
Godkännandemärkning:	CE, VDE, a Hide-a-lite Choice
Slagstyrka:	VDE 0710-13
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	1587
Bredd (mm):	308
Höjd (mm):	70
Vikt (kg):	9,81

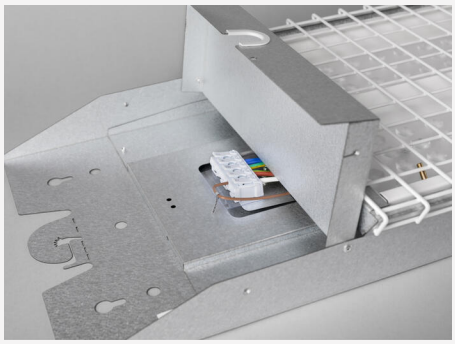


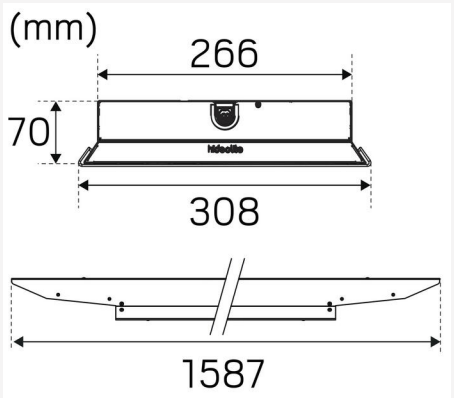


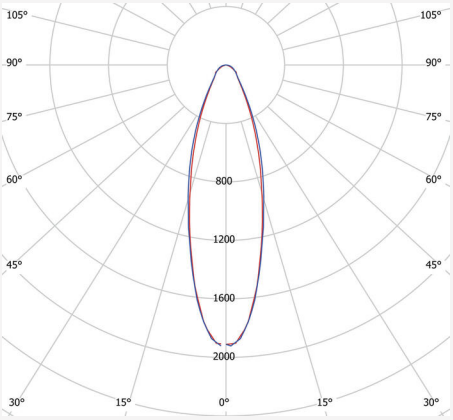












Indline Sport Grid IP23 XXL

mA	Watt	30 º	60 º	90 º	Asym
325mA	84W	13 100lm	13 000lm	12 900lm	13 300lm
400mA	104W	15 900lm	15 700lm	15 600lm	16 100lm
500mA*	130W	19 300lm	191 00lm	18 900lm	19 500lm
575mA	150W	22 200lm	21 900lm	21 700lm	22 400lm