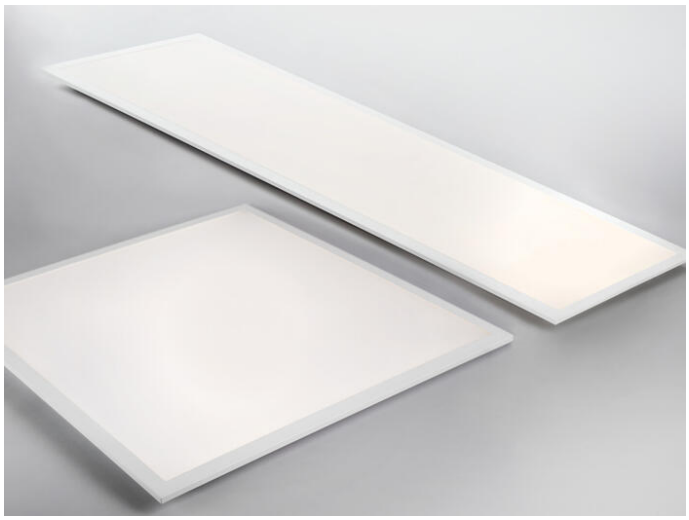
hidealite | Engholm Parkvej 4, DK-3450 Allerød, Danmark
Phone +45 70 60 62 70 | info@hidealite.dk | www.hidealite.dk





SKY OP 600X600 DALI LINECT

Effektiv LED-panel tilgængelig med opal eller mikroprismatisk afskærmning. Perfekt tilpasset installation i nedhængt loft med synlig bæreprofil, hvilket gør den ideel til fx kontormiljøer, skoler og rum, hvor jævn og blændfri belysning er afgørende. Til dem, der ønsker påbygget montering, findes en afstandsramme med præ-perforerede huller til synlig kabelføring som tilbehør. Valgbar farvetemperatur via DIP-switch ColourTemp, 3000K eller 4000K. Sky MP opfylder skærm- og UGR-krav (UGR<19) i henhold til EN 12464-1 under standardforhold. Dæmpbare paneler fås med 2 m formonteret ledningssæt, Linect eller videresløjfbar Q-box. DALI-2 med Linect eller Q-box samt DALI CLO med Q-box – leveres med stikprop og driver. DIM 600x600 fås også i 5-pak for hurtig installation ved større projekter.

GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971143712
Item Name:	Sky OP 600x600 DALI Linect
Garanti:	5 år

LYSTEKNISKE DATA

Max. Armatur lumen (lm):	5050
Lyskilde:	LED
Udskiftelighed:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Lysfarve:	Varm hvid
Farvetemperatur (K):	3000, 4000
Farvegengivelse (Ra):	>80
Farvetolerance (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	1750
Spredningsvinkel (°):	120
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antal lyskilder (stk):	1
Levetid:	L80 100 000h Ta 25°C
Nominel levetid (h):	100000
Vedligeholdt lumen 50 000h:	L90
Vedligeholdt lumen 75 000h:	L85
Vedligeholdt lumen 100 000h:	L81
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.81
Levetid drivere:	100 000h/20%
Flimmer (PstLM):	0,035
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,01

TEKNISKE DATA

Spænding (type):	AC
Spændingsinterval (V):	220...240V
Nominel spænding (V):	230
Netfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	39
Max. Effekt armatur (W):	42
Max. Systemeffekt (W):	42
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	120,2
Max. Effektivitet system (lm/W):	120,2
Indgående lyskilde energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015:	D
Eprel registreringsnummer:	1242482

DRIFT OG TILSLUTNING

Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	DIP-Switch Power, Tryk 230V, DALI 2
Driver inkluderet:	Ja
Driver model:	Konstant strøm
Drivertype:	Fritliggende
Driver Producent:	Hide-a-lite
Tilslutning (type):	Linect
Sløjfning:	Ja
Trækaflastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	88
Strømtab (W):	3
Standbyeffekt:	0,5
Konstantstrøm (mA):	600, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1050
Driftstemperaturområde Ta (° C):	-10...+40°C
Maks. Tc (° C):	55
Dæmpningsteknik sekundærside:	PWM
Frekvens PWM-dæmpning (Hz):	>300
Beskyttelse mod:	Kortslutning, Overophedning 120°C
Startstrøm (max/tid):	25A 52µs
Overspændingsbeskyttelse DM (kV):	1
Sikring B10 (stk):	27
Sikring B16 (stk):	43
Sikring C10 (stk):	27
Sikring C16 (stk):	43

FARVE OG MATERIALE

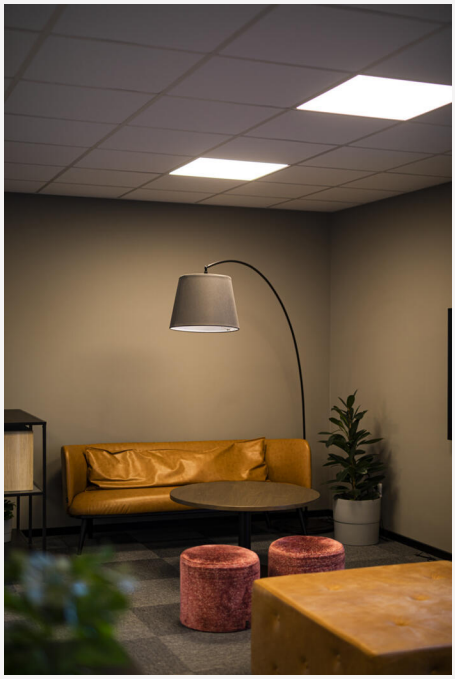
Materialer:	Aluminium
Farve:	Hvid
Farvekode (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen, EPD

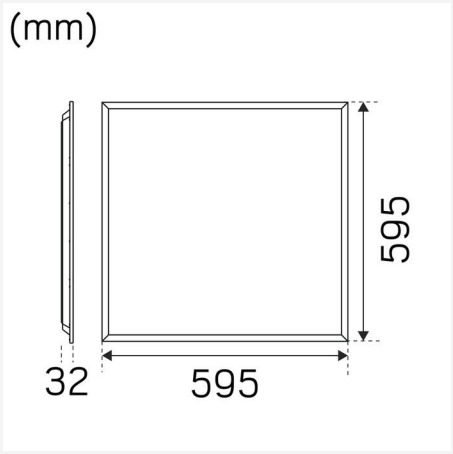
MÅL OG INSTALLATION

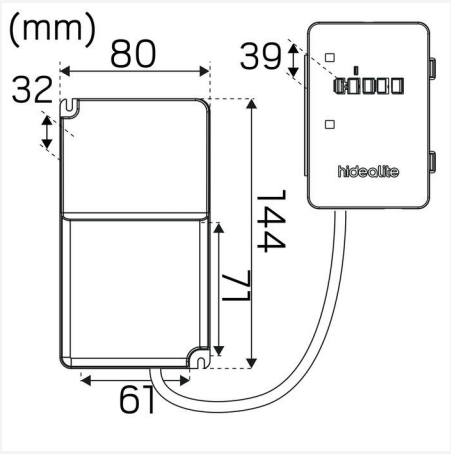
Driftsmiljø:	Indendørs / tørre rum
IP-klasse:	50
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Indbygning
Fastgørelse:	Montageramme
Højde ved påbygning (mm):	70
Godkendelsesmærkning:	CE
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Længde (mm):	595
Bredde (mm):	595
Højde (mm):	25
Vægt (kg):	2,128
Min. indbygningsmål:	600x600x70
Hulstørrelse LxB (mm):	600x600

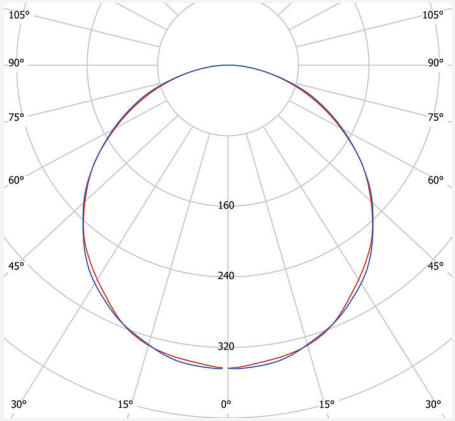












Sky OP			
mA	Lumen 3000K	Lumen 4000K	Effect
600mA	2950lm	3050lm	24W
700mA	3450lm	3500lm	28W
750mA	3650lm	3750lm	30W
800mA	3800lm	3900lm	32W
850mA	4150lm	4250lm	34W
900mA	4300lm	4400lm	36W
950mA	4500lm	4600lm	38W
1050mA	4950lm	5050lm	42W

Sky MP			
mA	Lumen 3000K	Lumen 4000K	Effect
600mA	2850lm	2950lm	24W
700mA	3300lm	3350lm	28W
750mA	3500lm	3600lm	30W
800mA	3650lm	3750lm	32W
850mA	3950lm	4050lm	34W
900mA	4100lm	4200lm	36W
950mA	4300lm	4400lm	38W
1050mA	4750lm	4850lm	42W

