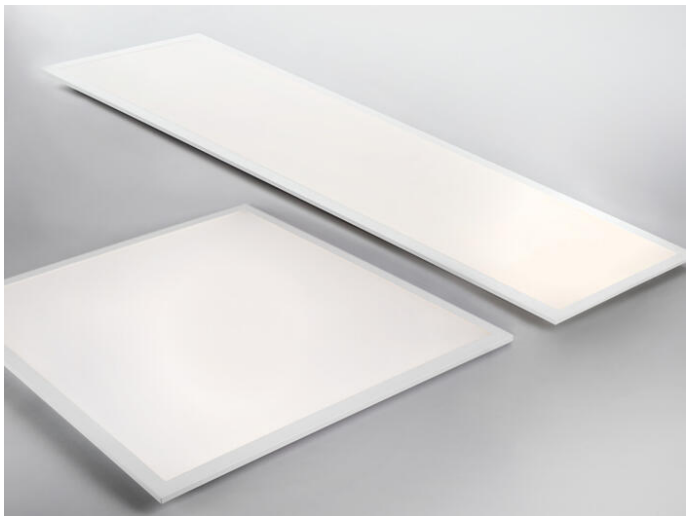
hidealite | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 48 00 17 68 | info@hidealite.no | www.hidealite.no





SKY MP 600X600 DALI CLO Q-BOX MICRO

Effektiv LED-panel tilgjengelig med opal eller mikroprismatisk avskjerming. Perfekt tilpasset installasjon i systemhimling med synlig bæreskinne, noe som gjør den ideell for eksempelvis kontormiljøer, skoler og rom hvor jevn og blendfri belysning er avgjørende. For de som ønsker utenpåliggende montering finnes det en avstandramme med forborede hull for synlig kabling som tilbehør. Valgbar fargetemperatur via DIP-bryter ColourTemp, 3000K eller 4000K. Sky MP oppfyller skjerm- og UGR-krav (UGR<19) i henhold til EN 12464-1 under standardforhold. Dimbare paneler finnes med 2 m formontert ledningssett, Linect eller viderekoblingsbar Q-box. DALI-2 med Linect eller Q-box samt DALI CLO med Q-box – leveres med støpsel og driver. DIM 600x600 finnes også i 5-pakning for rask installasjon ved større prosjekter.

BESKRIVELSE

EL-nummer:	3246241
Item Name:	Sky MP 600x600 DALI CLO Q-Box Micro
Garanti:	5 år

LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	3940
Lyskilde:	LED
Utskiftbarhet:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Lysfarge:	Varmhvit
Fargetemperatur (K):	3000, 4000
Fargegjengivelse (Ra):	>80
Fargetoleranse (SDCM):	3
Lysstyrke (cd):	1740
Spredningsvinkel (°):	90
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	138
Levetid:	L100 100 000h Ta 25°C
Nominell levetid (t):	100000
Vedlikeholdt lumen 50 000h:	L100
Vedlikeholdt lumen 75 000h:	L100
Vedlikeholdt lumen 100 000h:	L100
LLMF @ 50 000h:	1
LLMF @ 100 000h:	1
Levetid driver:	100 000h/10%
Flimmer (PstLM):	0,013
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,001

TEKNISKE DATA

Spenning (Type):	AC
Spenningsintervall (V):	220...240V
Nominell spenning (V):	230
Nettfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	39
Effekt armatur (W):	42
Systemeffekt (W):	42
Effektivitet armatur (lm/W):	93,8
Effektivitet system lm/W:	93,8

Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: E

DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Ja
Styring:	D4i, DALI Part 251, 252, 253
Driver inkludert:	Ja
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Frittliggende
Driver Produsent:	Hide-a-lite
Tilkobling (Type):	Hurtigsplint
Tilkobling (mm2):	5x0,75-2,5
Viderekobling:	Ja
Strekkavlastning:	Ja
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	86
Krafttab (W):	5,88
Lekkasjestrøm (mA):	0,5
THD (%):	10
Standbyeffekt:	1
Konstantstrøm (mA):	840
Driftstemperaturområde Ta (°C):	-20...+45°C
Maks Tc (°C):	80
Dimteknik sekundærside:	PWM
Frekvens PWM dimring (Hz):	>300
Minnefunksjon ved spenningsbortfall:	Ja
Beskytt mot:	Kortslutning, Overoppheting 120 °C, Overbelastning
Startström (maks/tid):	26A 86µs
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	1
Sikring B10 (stk):	11
Sikring B16 (stk):	18
Sikring C10 (stk):	19
Sikring C16 (stk):	31

FARGE OG MATERIALE

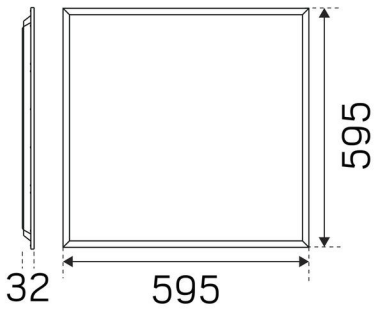
Materiell:	Aluminium
Farge:	Hvit
Fargekode (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen, EPD
SCIP:	83604676-44a8-4dd6-a6f2-02248f3282e6

DIMENSJON OG INSTALLASJON

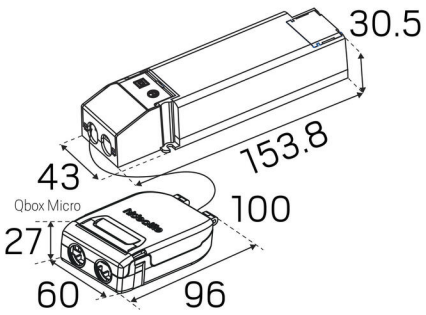
Driftsmiljø:	Innendørs / tørre rom
IP-klasse:	50
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Innfelt
Innfesting:	Monteringsramme
Høyde utenpåliggende montering (mm):	70
Godkjenningsmerknad:	CE
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Lengde (mm):	595
Bredde (mm):	595
Høyde (mm):	25
Vekt (kg):	1,56
Min innbyggingsmål (mm):	600x600x70
Hulltaking LxB (mm):	600x600



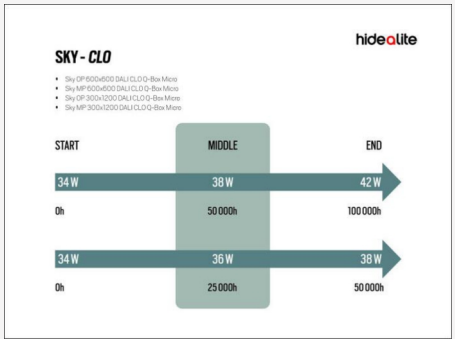
(mm)


595
32
595

(mm)


30.5
153.8
43
Qbox Micro
100
27
60
96




hidealite
SKY - CLO
Sky OP 600x600 DALI CLO Q-Box Micro
Sky MP 600x600 DALI CLO Q-Box Micro
Sky OP 300x1200 DALI CLO Q-Box Micro
Sky MP 300x1200 DALI CLO Q-Box Micro
START
MIDDLE
END
34 W
38 W
42 W
0h
50 000h
100 000h
34 W
36 W
38 W
0h
25 000h
50 000h