



## SKY MP 300X1200 DIM 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<math>\leq 19</math>) 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

<b>EL-nummer:</b>	3217626
<b>Item Name:</b>	Sky MP 300x1200 DIM Q-Box Micro
<b>Garanti:</b>	5 år

## LYS TEKNISKE DATA

Max Armaturlumen (lm):	3900
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):	1675
Spredningsvinkel (°):	90
Lysspredning:	Symmetrisk
Lysfordeling:	Direkte
Antall lyskilder (stk):	1
Antall LED (stk):	147
Levetid:	h Ta °C
Nominell levetid (t):	100000
Vedlikeholdt lumen 50 000h:	L90
Vedlikeholdt lumen 75 000h:	L85
Vedlikeholdt lumen 100 000h:	L81
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.81
Levetid driver:	100 000h/10%
Flimner (PstLM):	0,034
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,004

## TEKNISKE DATA

Spenning (Type):	AC
Spenningsintervall (V):	220...240V
Nominell spenning (V):	230
Nettfrekvens (Hz):	50
Effekt LED (W):	26,5
Effekt armatur (W):	30
Systemeffekt (W):	30
Effektivitet armatur (lm/W):	130
Effektivitet system lm/W:	130
Innkommende lyskildes Energieffektivitetsklasse (EU) 2019/2015: D	

## DRIFT OG TILKOBLING

Dimmbar:	Ja
Styring:	Fasedimring (bakkant)
Driver inkludert:	Ja
Drivermodell:	Konstantstrøm
Drivertype:	Frittliggende
Driver Produsent:	Hide-a-lite
Tilkobling (Type):	Hurtigkobling
Tilkobling (mm <sup>2</sup> ):	2x0,75
Strekavlastning:	Ja
Effektfaktor $\lambda$ :	0,9
Virkningsgrad (%):	85
Krafttab (W):	30
Lekkasjestrøm (mA):	0,5
THD (%):	20
Standbyeffekt:	1
Konstantstrøm (mA):	750
Min Ta (°C):	-10
Maks Ta (°C):	40
Maks Tc (°C):	55
Dimteknik sekundærside:	AM
Beskytt mot:	Kortslutning, Overoppheting 120 °C, Overbelastning
Startstrøm (maks/tid):	16,8A 40 $\mu$ s
Overspenningsbeskyttelse DM (kV):	1
Sikring B10 (stk):	39
Sikring B16 (stk):	63
Sikring C10 (stk):	39
Sikring C16 (stk):	63

## FARGE OG MATERIALE

Materiell:	Aluminium
Farge:	Hvit
Fargekode (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedømmingen

## DIMENSJON OG INSTALLASJON

Driftsmiljø:	Innendørs / tørre rom
IP-klasse:	40
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Innfelt
Innfesting:	Monteringsramme
Høyde utenpåliggende montering (mm):	70
Godkjenningsmerknad:	CE
Glødetrådttest IEC 695-2-1 (°C):	650
Lengde (mm):	1195
Bredde (mm):	295
Høyde (mm):	32
Vekt (kg):	1,8
Min innbyggingsmål (mm):	1200x300x70
Hulltaking LxB (mm):	1200x300

