



SAPP-kattoratkaisu

- LED-valaistusratkaisu SAPP-ilmastokattoihin
- Integroituu saumattomasti SAPP-ilmastokattoihin luoden selkeän ja arkkitehtonisen ilmeen
- Integroitu CCT-kytkin värivalintaa varten (3000K/4000K)
- Miniheijastinoptiikka tarjoaa häikäisemättömän valaistuksen, UGR < 19
- Korkea hyötysuhde jopa 130 lm/W energiatehokkaaseen valaistukseen
- Joustava asennuskiinnike mahdollistaa nopean ja helpon asennuksen
- Saatavana Smart Lighting (BLE2) tai DALI2 -himmennysohjauksella



Tekniset tiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	Vastaava hehkulamppu (W)	Teho (W)	Lumens	Valotehokkuus (lm / W)	Valonväri (K)	Nettopaino (kg/kpl)
DALI2							
529002238300	LEDSAPP-P L06-24W-DALI-830/840-U19	TL 1x36W	24	2880	120	3K/4K	0.83
529002238100	LEDSAPP-P L12-32W-DALI-830/840-U19	TL 1x58W	32	4150	130	3K/4K	1.12
529002237600	LEDSAPP-P L15-35W-DALI-830/840-U19	TL 1x58W	35	4550	130	3K/4K	1.2
Smart							
529002238000	LEDSAPP-P L06-24W-BLE2-830/840-U19	TL 1x36W	24	2880	120	3K/4K	0.83
529002237500	LEDSAPP-P L12-32W-BLE2-830/840-U19	TL 1x58W	32	4160	130	3K/4K	1.12
529002237900	LEDSAPP-P L15-35W-BLE2-830/840-U19	TL 1x58W	35	4550	130	3K/4K	1.2

Tekniset tiedot	
Polttoikä (L70)	100,000 h
Polttoikä (L80)	70,000 h
Päälle-/poiskytkentöjä	100,000
Väriyhtenäisyys (SDCM)	4
Himmennettävyys	DALI2 / BLE2
Säteilykulma	60°
Väri	Musta RAL 9005
RAL-numero	9005
Värintoistoindeksi (CRI)	> 80
UGR	≤ 19
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Iskunkestävyysluokka (IK)	IK03
Suojausluokka	II
Risk group (EN 62471)	RG0
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Hehkulankatesti	650°C
Liitännälaitteen virheprosentti (5 000 tunnin kohdalla)	< 1%
Tehokerroin	> 0.9

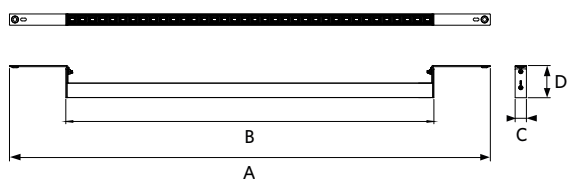
Virtalähde	
Taajuus	50 - 60 Hz
Nimellisjännitealue	220 - 240 V
DC input voltage	Katso luettelon liite / Liitännätiedot

Mekaaniset ominaisuudet	
Rungon materiaali	Alumiini

Ympäristöolosuhteet	
Toimintalämpötila	-10 ~ 45°C
Käyttölämpötila	25°C
Varastointilämpötila	-25 ~ 50°C



Mittapiirustus (mm)



Type	A	B	C	D
L06	853	653	20	57
L12	1501	1301	20	57
L15	1717	1517	20	57