

PRODUKTDATABLAD

Planon Frameless 300x300mm 19W 3000K

PLANON™ Frameless | Panelarmaturer (uden ramme) til væg- og loftmontering



Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Dekorativ belysning i hjemmet
- Væg- og loftmontering

Produktfordele

- Homogen lysfordeling
- Hurtig og nem installation

Produktegenskaber

- Loftsarmatur med avanceret LED-teknologi
- Fås i firkantet og rektangulær form
- Farvetemperatur: 3.000K
- Armaturhus i aluminium, mat PMMA diffuser



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	19,00 W
Nominal spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominal strømstyrke	84,000 mA
Startstrøm	20 A
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	1500 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	2100 lm
Belysningseffektivitet	80 lm/W
Farvetemperatur	3000 K
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvegengivelsesindex	80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	110 °

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	300,00 mm
Bredde	300,00 mm
Højde	62,00 mm
Produktvægt	1500,00 g

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
--------------	------

Armaturomhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Lysregulende overfaldemateriale	PMMA
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Skrueløs terminal
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	No
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Loft
Anvendelse	Indendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Antal tænd/sluk	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

NØDBELYSNING

Type af nødbelysningsdrift	Ikke vedligeholdt
Lysstrøm i drifttilstand	-
Lysstrøm i nødbelysnings drifttilstand	-

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / EAC / UKCA
Begrænset overflade temperatur	Nej

UDSTYR/TILBEHØR

- Komplet monterings- og forbindelsestilbehør medfølger
- Driver inkluderet

DOWNLOADS

Documenter og certifikater



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075470675	Folding box 1	335 mm x 95 mm x 337 mm	1679.00 g	10.73 dm ³
4058075470682	Shipping box 5	492 mm x 353 mm x 366 mm	9100.00 g	63.57 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.