DATASHEET

MAPER606030CSCUR - LED Paneel Manga Performance 60x60 40W 3-4K Curved

LED paneel van de Manga Performance reeks. Het paneel meet 595x595mm met randen van slechts 21,4mm breed. Het bestaat uit een aluminium frame afgewerkt met witte poedercoating en een gebogen prismatische PMMA diffusor. Het toestel is voorzien van een CCT switch 3000K/4000K. Het gebogen paneel zorgt voor een beter lichtverdeling en het paneel haalt een UGR <16. Het rendement gaat tot 120lm/W bij 4000K. Geleverd zonder driver. Steeds één driver per paneel apart bijbestellen. Aanbevolen drivers: voor UGR<16 (max 3200lm) PSCC-042PS40PR-AA

IP	IK		Garantie	lm/W	PF		Flicker-Free		CCT	DIM			ENEC	STOCK
IP40	IK02	90	5	tot 120	0,95	> 100.000 L80B50	JA	80	3000-4000	JA	SMD4014	16	NEE	JA

Technische eigenschappen

Referentie	MAPER606030CSCUR
EAN code	5404042520673
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	40
LED vermogen (W)	40
Aansluitspanning (V)	28-38
Frequentie (Hz)	DC
Driver inbegrepen	nee
Driver intern/extern	extern
Driver merk	
Driver type	constant current
Dimbaar	ja
Flicker free	ja
Power factor	0,95
THD	
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Isolatieklasse	III
Energie klasse	E
Aantal op 16A B curve	27
Aantal op 16A C curve	45
Aantal op 16A D curve	63
Inrush current driver	19,1

Garantie en certificatie

ENEC	nee	
Garantie (jaar)	5	(exclusief batterijen)

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	90
Kleurtemperatuur (K)	3000-4000
Kleurweergave CRI	80
UGR	16
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	4400
Lm/W	120
Flux code	
Ledchip	SMD4014
Ledfabrikant	Runlite
Aantal LEDs	216
Fotobiologische klasse	RG0

Afmeting en materiaal eigenschappen

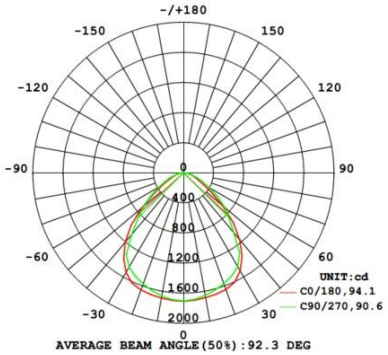
Afmetingen (LxBxH)	595x595x50,2mm
Gewicht (kg)	2,3
Kleur	wit RAL9016
Werktemperatuur (°C)	-25~+40
IP waarde	IP40
IK waarde	IK02
UV bestendig	nee
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	5
Aantal op pallet	72
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	
glow wire test (C°)	650

Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!

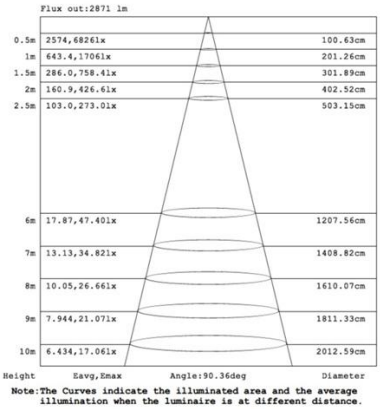
DATASHEET

MAPER606030CSCUR - LED Paneel Manga Performance 60x60 40W 3-4K Curved

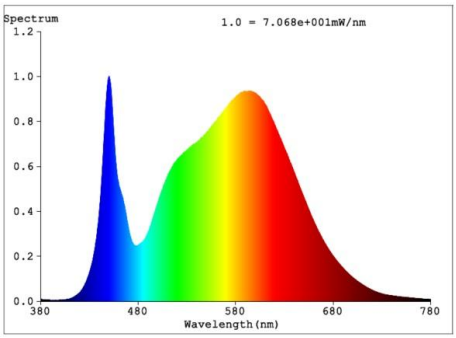
Lumen distribution



Distance curve:



Spectrum distributio



Lumendrop

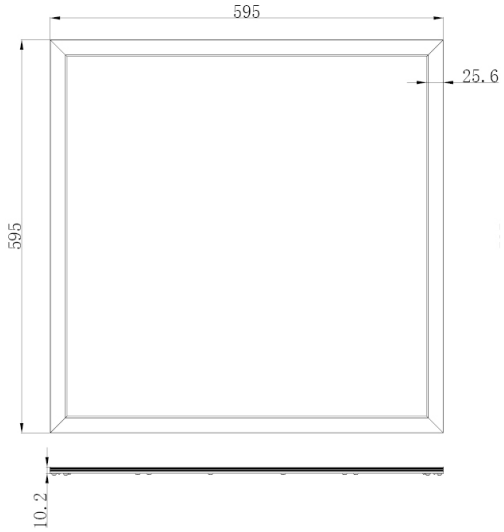
MAPER606030CSCUR		LM/W	wattage(w)
600mA	2836.29	131.23	21.612
700mA	3253.47	129.09	25.203
800mA	3616.85	125.11	28.91
900mA	4095.41	123.05	33.282
1000mA	4417.72	119.24	37.049

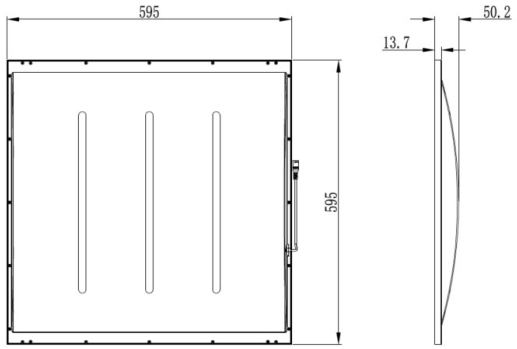
Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!

DATASHEET

MAPER606030CSCUR - LED Paneel Manga Performance 60x60 40W 3-4K Curved

Afmetingen





Aansluitschema

Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!