
















Set van 6xBRIESS60603030.LED paneel van de Bright Essential reeks. Het paneel meet 595x595mm met randen van slechts 15,5mm breed en is IP40. Het bestaat uit een aluminium frame afgewerkt met witte poedercoating, de LED-lichtbron en een prismatische PS diffusor. De performante SMD2835 ledchips hebben rendement van 135lm/W bij 3000K met een totaal vermogen van 30W. Constructie met optische lenzen over elke individuele LED voor een optimale lichtverspreiding en consistente oppervlakteverlichting, zonder risico op vergeling gedurende de levensduur van het product. Kabel van 13cm voor connectie met driver. Geleverd zonder driver. Steeds één driver per paneel apart bijbestellen. Aanbevolen driver: PSCC-040PS30PR-0A.

														
IP40	IK02	90	5	tot 135	1	50.000 L80	JA	80	3000	JA	SMD2835	19	NEE	JA

### Technische eigenschappen

Referentie	BRIESS60603030F6
EAN code	5404042516959
ETIM code	EC002892

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	30
LED vermogen (W)	30
Aansluitspanning (Vac)	40
Frequentie (Hz)	DC
Driver inbegrepen	nee
Driver intern/extern	extern
Driver merk	
Driver type	
Dimbaar	ja
Flicker free	ja
Power factor	1
THD	
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Isolatieklasse	III
Energie klasse	D
Aantal op 16A B curve	
Aantal op 16A C curve	
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	

### Garantie en certificatie

ENEC	nee
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)

### Lichttechnische eigenschappen

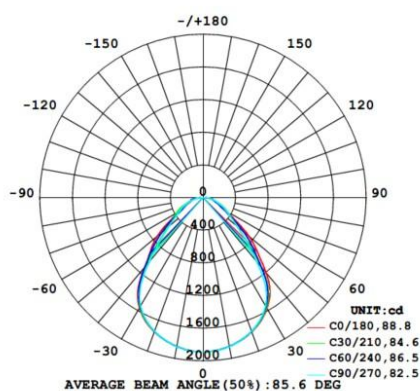
Lichtbundel(°)	90
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurweergave CRI	80
UGR	19
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	4050
Lm/W	135
Flux code	63 88 95 100 100
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	
Aantal LEDs	
Fotobiologische klasse RG0	

### Afmeting en materiaal eigenschappen

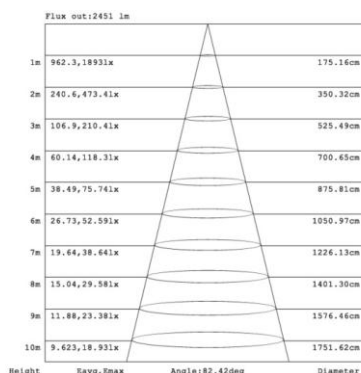
Afmetingen (LxBxH)	595x595x26mm
Gewicht (kg)	9,9
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-25~+40
IP waarde	IP40
IK waarde	IK02
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	1
Aantal op pallet	12
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	
glow wire test (C°)	650

## BRIESS60603030F6 - LED paneel bright essential 60x60 30W 3000K 6st

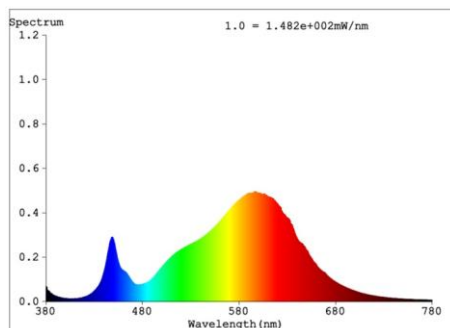
### Lumen distribution



### Distance curve:



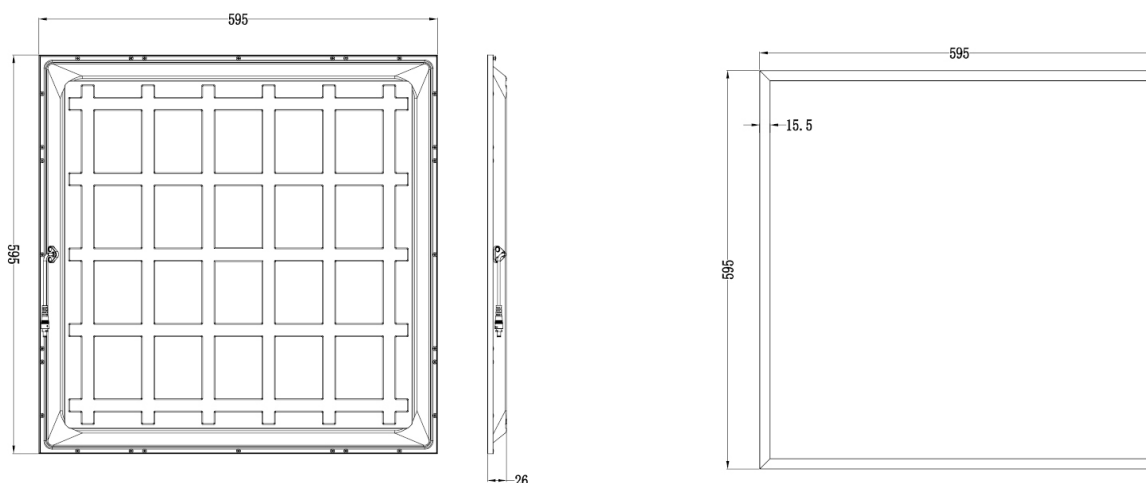
### Spectrum distribution



### Lumendrop

BRIESS60603030/30120/F6	
550mA	3102lm
650mA	3588lm
750mA	4050lm

### Afmetingen



### Aansluitschema

