

BRIPER60604030IP54 - LED paneel bright perform 60x60 40W 3000K IP54



LED paneel van de Bright Performance reeks. Het paneel meet 595x595mm met randen van slechts 21,4mm breed en is IP54, 3000K. Het bestaat uit een aluminium frame afgewerkt met witte poedercoating, de LED-lichtbron en een prismatische PS diffusor. Het paneel haalt een rendement van 156lm/W bij 40W (950mA) en 175lm/W bij 30W (750mA). 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 drivers: voor UGR17 (max 3700lm) PSCC-042PS30PR-AA, voor UGR19 (max 5000lm) en hoger PSCC-042PS30PR-AA.



Technische eigenschappen

Referentie	BRIPER60604030IP54
EAN code	5404042517093
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	40
LED vermogen (W)	40
Aansluitspanning (Vac)	42
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

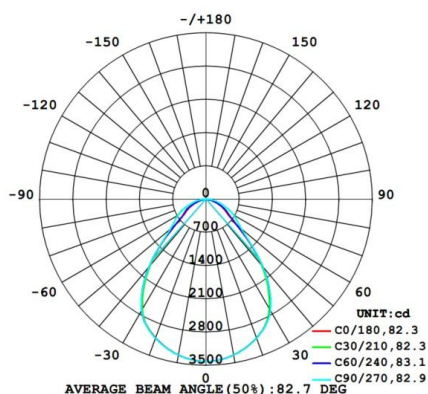
Lichtbundel(°)	90
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurweergave CRI	80
UGR	17
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	6240
Lm/W	156
Flux code	65 89 96 100 100
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	
Aantal LEDs	
Fotobiologische klasse RG0	

Afmeting en materiaal eigenschappen

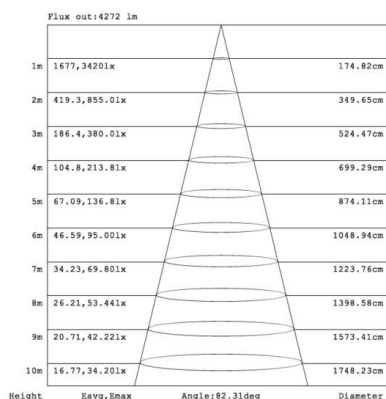
Afmetingen (LxBxH)	595x595x28mm
Gewicht (kg)	1,7
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-25~+40
IP waarde	IP54
IK waarde	IK02
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	72
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	
glow wire test (C°)	650

BRIPER60604030IP54 - LED paneel bright perform 60x60 40W 3000K IP54

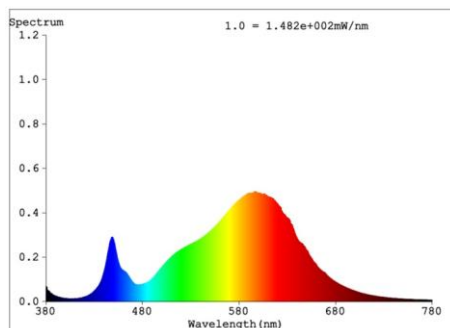
Lumen distribution



Distance curve:



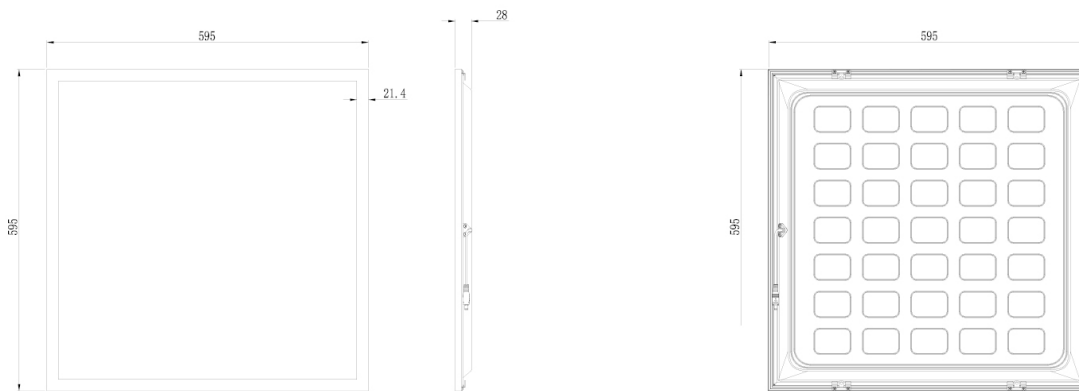
Spectrum distribution



Lumendrop

BRIPER60604030IP54/30120	
550mA	3950lm
650mA	4550lm
750mA	5250lm
850mA	5700lm
950mA	6240lm

Afmetingen



Aansluitschema

