


















LED paneel Bright 595x595mm met randen van slechts 21mm breed. Frame afgewerkt met witte poedercoating RAL9016. Uitgerust met performante SMD2835 ledchips, lumenoutput tot 130lm/W. 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. Geleverd zonder driver. Steeds één driver per paneel apart bijbestellen. Geschikt voor 30W 750mA of 36W 900mA driver. Diverse montage accessoires beschikbaar.

														
IP40	IK04	100	5	tot 120	-	50.000 L80B20	JA	82	4000	JA	SMD2835	<19	NEE	JA

Technische eigenschappen

Referentie	PLB60603640
EAN code	5420076264673
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	30~36
LED vermogen (W)	30~36
Aansluitspanning (Vac)	42VDC
Frequentie (Hz)	DC
Driver inbegrepen	nee
Driver intern/extern	extern
Driver merk	-
Driver type	-
Dimbaar	ja
Flicker free	ja
Power factor	-
Aansluitkabel	0,3m
Driver output (V)	-
Driver output (mA)	-
Isolatieklasse	III
Energie klasse	A++
Aantal op 16A C curve	-
Aantal op 16A D curve	-
Inrush current driver	-

Garantie en certificatie

ENEC		nee
Garantie (jaar)		5 (exclusief batterijen)
TM-21	Lifetime	Temp Tc
L70B50	70.000	55°C
L80B20	50.000	55°C
L90B10	38.000	55°C

Lichttechnische eigenschappen

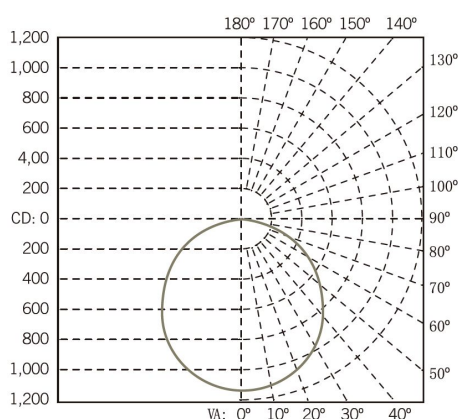
Lichtbundel(°)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	82
UGR	<19
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	3866~4280
Lm/W	120
Flux code	
Ledchip	SMD2835
Ledfabrikant	Honglitronic
Aantal LEDs	48
Fotobiologische klasse	RG0

Afmeting en materiaal eigenschappen

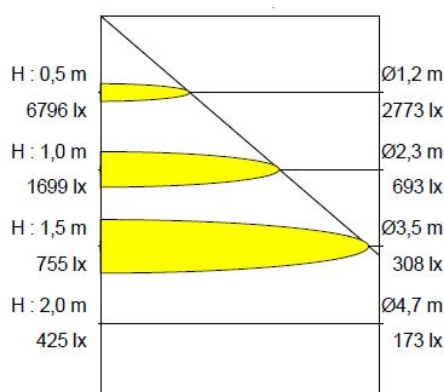
Afmetingen (LxBxH)	595x595x34mm
Gewicht (kg)	1,6
Kleur	wit RAL9010
Werktemperatuur (°C)	-20~+45
IP waarde	IP40
IK waarde	IK04
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	-
Aantal in bulk	5
Aantal op pallet	0
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

PLB60603640 - Led paneel Bright 36W 60x60 4000K RAL9016

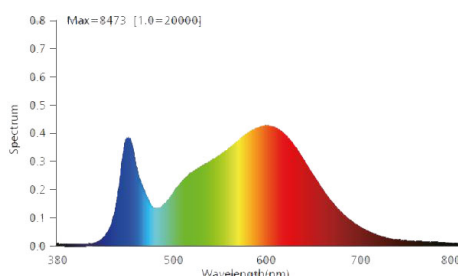
Lumen distribution



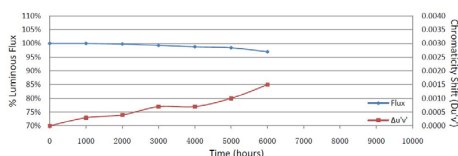
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop

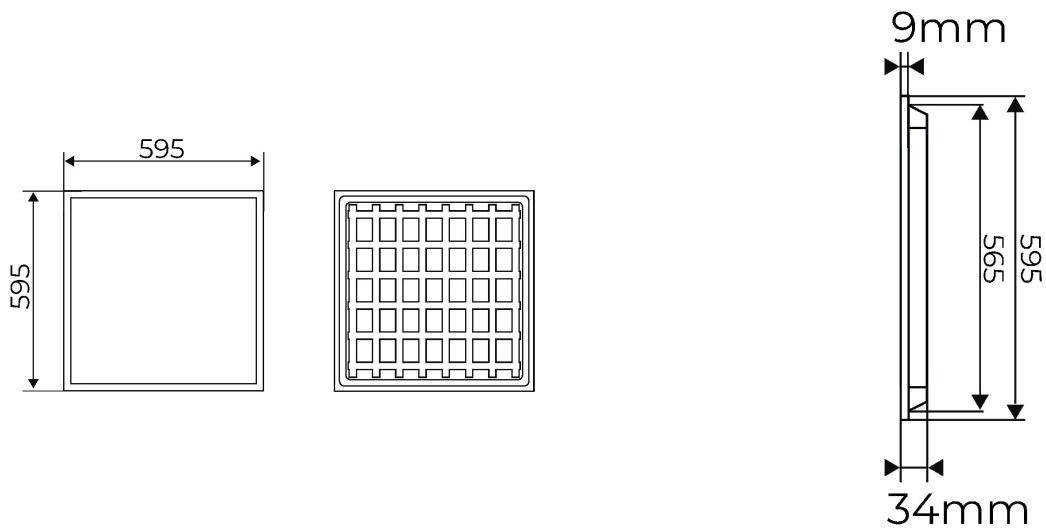


Accessoires

QTD30W5	QT driver 30W flicker-free niet dimbaar 5j gar
QTD36W5	QT driver 36W flicker-free niet dimbaar 5j gar
UNIDRIVER36	Unidriver 36W TRIAC/1-10V/DALI/push amplitude dim

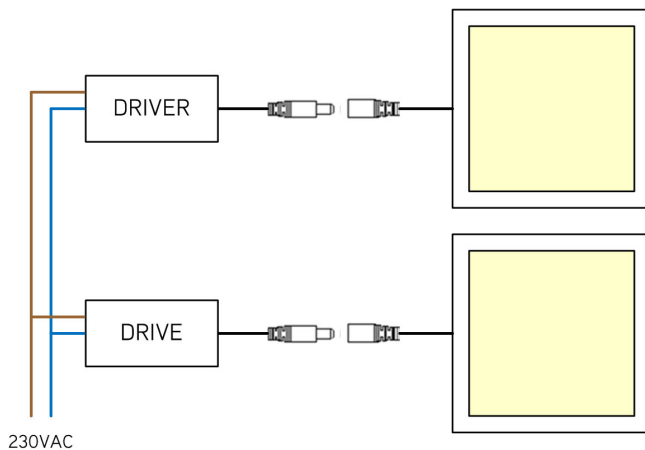


Afmetingen



Aansluitschema

BASIC NON DIM



DIM 1-10V/DALI

