



Omschrijving:

Led paneel QT 60x60 4000K RAL9016 UGR17



QTU is een bijzonder strak ledpaneel met lage UGR17. Dankzij de smalle randen met witte RAL9016 coating van slechts 20mm breed kan dit paneel toegepast worden in situaties waar de randen niet zichtbaar mogen zijn. QTU is uitgerust met een PET microprismatische diffuser die bijna niet te onderscheiden valt van een standaard diffuser. Gelakte bodemplaat met gebogen randen voor extra stevigheid, voorgemonteerde beugels voor pendelmontage/valbeveiliging. Geleverd zonder driver, steeds één driver per paneel apart bijbestellen. Effectieve lumenoutput tot 117lm/W. Beschikbare drivers (ENEC gekeurd) 30W/700mA, 36W/950mA of UNIDRIVER geschikt voor 1-10V, DALI of push dim.

Technische eigenschappen

Referentie	QTU60604000
EAN code	5420076241971
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	36
LED vermogen (W)	36
Aansluitspanning (Vac)	45VDC
Frequentie (Hz)	CC
Driver inbegrepen	nee
Driver intern/extern	extern
Dimbaar	1-10V DALI
Flicker free	ja
Power factor	0,95
Aansluitkabel	0,3m
Driver output (V)	45
Driver output (mA)	900
Isolatieklasse	III
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	

Garantie en certificatie

Levensduur (u)	50.000 L80B20
Garantie (jaar)	5
ENEC	ja

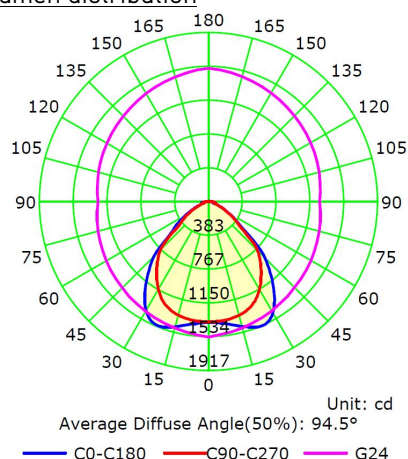
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(*)	95
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	82
UGR	17
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	3975
Lm/W	115
Flux code	62 89 97 100 100
Ledchip	SMD4014
Ledfabrikant	Hongliitronic
Aantal LEDs	216
Fotobiologische klasse	RG0

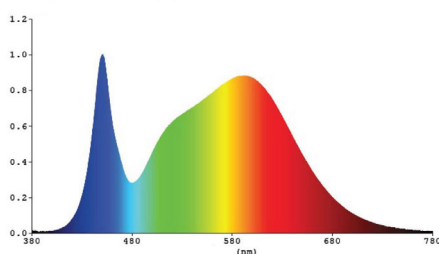
Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	595x595x10mm
Gewicht (kg)	3
Kleur	wit RAL9016
Werktemperatuur (°C)	-20~+40
IP waarde	IP40
IK waarde	IK07
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	VTM-2
Aantal in bulk	5
Aantal op pallet	70
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

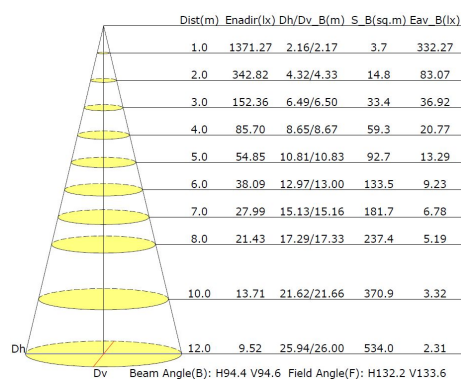
Lumen distribution



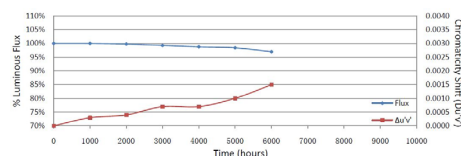
Spectrum distribution



Distance curve:



Lumendrop

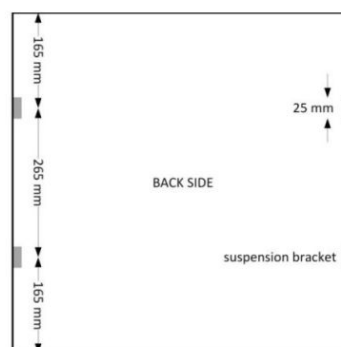
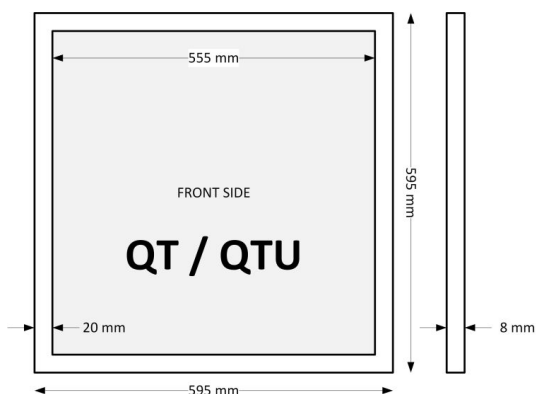


Accessoires

QTD30W5	QT driver 30W flicker-free niet dimbaar 5j gar
QTD36W5	QT driver 36W flicker-free niet dimbaar 5j gar
QTD36W1-10	QT driver 36W dimbaar 1-10V 5j garantie
UNIDRIVER50	Ledpaneel unidriver 30-50W 1-10V/DALI/push dim
QTSF6060W	Opbouwframe voor led paneel 600x600 RAL9016
QTRF6060W	Inbouwframe voor led paneel 600x600 RAL9016
FLAIR6060B	Opbouwframe ledpaneel 60x60 zwart RAL9005
FLAIR6060W	Opbouwframe ledpaneel 60x60 wit
PL-FIX	Opbouw bevestigingsset met 4 beugels
PL-CLAMP	Bevestigingsset met 4 klemveren
QTPEND	Pendelset 4 bevestigingen voor led paneel QT
PL-PEND2	Pendelset 1m met 2 ophangpunten
PL-CONNECT	Plafonddoos + 2,5m transparante kabel 3G0,75
PL-PROTECT	Valbeveiliging 1m met zelfsluitende haak

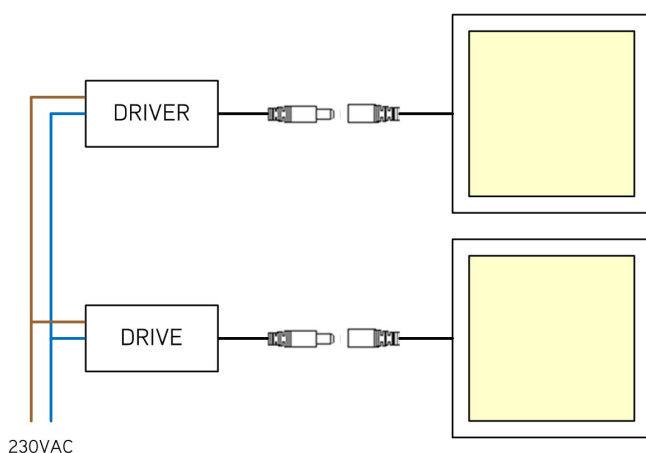


Afmetingen



Aansluitschema

BASIC NON DIM



DIM 1-10V/DALI

