DATASHEET

QUAD3015044PSCTSW - Quadra LED-paneel wit 30x150 incl. kader+driver

QUADRA LED paneel set 325x1525mm inclusief aluminium witte RAL9016 opbouwkader voorzien van een metalen ophangbeugel voor een eenvoudige montage. Incl. driver waarbij het vermogen selecteerbaar is tussen 26W, 32W, 38W of 44W en de kleurtemperatuur selecteerbaar 3000K, 4000K of 5000K via dipswitches.Het backlit LED-paneel heeft een efficiëntie tot 140 Lm/W en dankzij de microprismatische diffuser een UGR<19. Deze set is ENEC gekeurd.

IP	IK		Garantie	lm/W	PF		Flicker-Free		CCT	DIM			ENEC	STOCK
IP20	IK03	90	5	tot 140	0,9	>50.000	JA	82	3000-4000-5000	POWER SWITC	SMD4014	<19	JA	JA

Technische eigenschappen

Referentie	QUAD3015044PSCTSW
EAN code	5420076299613
ETIM code	EC002892

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	48,9
LED vermogen (W)	
Aansluitspanning (V)	220-240VAC
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	extern
Driver merk	Lifud
Driver type	
Dimbaar	Power Switch
Flicker free	ja
Power factor	0,9
THD	
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Isolatieklasse	I
Energie klasse	D
Aantal op 16A B curve	28
Aantal op 16A C curve	47
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	17,7/224µs

Garantie en certificatie

ENEC	ja	
Garantie (jaar)	5	(exclusief batterijen)

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	90
Kleurtemperatuur (K)	3000-4000-5000
Kleurweergave CRI	82
UGR	<19
Kleurvastheid SDCM	<5
Lumen output (Lm)	6160
Lm/W	140
Flux code	
Ledchip	SMD4014
Ledfabrikant	
Aantal LEDs	
Fotobiologische klasse	RG0

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	1525x325x48mm
Gewicht (kg)	4,6
Kleur	wit
Werktemperatuur (°C)	-20~+40
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
UV bestendig	nee
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	4
Aantal op pallet	0
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja
EPA	
glow wire test (C°)	

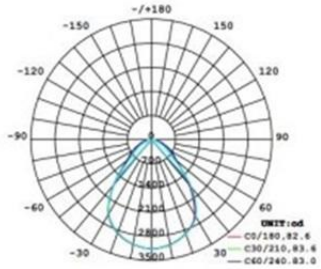
Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!

DATASHEET

QUAD3015044PSCTSW - Quadra LED-paneel wit 30x150 incl. kader+driver

Lumen distribution

Average beam angle(50%): 90°



Beam Angle: 90°

Distance curve:

Spectrum distribution

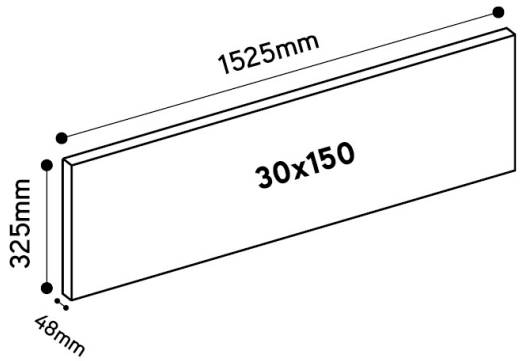
Lumendrop

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

QUAD3015044PSCTSW - Quadra LED-paneel wit 30x150 incl. kader+driver

Afmetingen



Output tabel

Power (incl driver)	Input current mA	Input Voltage VDC	Power (excl driver)	Lumen
26	200	110	22	3640
32	250	110	28	4480
38	300	110	33	5320
44	350	110	39	6160

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!