





The future of lighting.  
Today.



Lukida 8000 P200-215 Preliminary Data Sheet  
Data as of: 2019-01-25

## /8015C

SOP Solar Operating Power	:DWW
Flux lumineux max. @ SOP	OP
Efficience LED	OP:
Temperature en °K	.EODFIURLG .EODFFKDGRSWLR .EODFHWUHRWLR
Colour rendering index (CRI)	2
Durée de vie LEDs (L70/B10)	K
Materiel	OPLLP
Finition	DOYDLV
Poids approx.	NJ

## 07

Classe vent acc. EN 40	PV
Hauteur du mât	P
Hauteur du point lumineux	P
Diamètre	PPPWGHP
Poids approx.	NJPWGHP
Fondation	<b>Platine de fixation</b> Fondation carottage - option
ODWHULHO	<b>Acier</b>
YLLWLR	<b>Galvanisé à chaud</b> <b>Peinture RAL 9006 (aluminium blanc)</b> RAL colours - option
RUURVLRFODVV	

## 32:(5 78(3

Technologie	<b>Silicon solar cells</b>
Nombre de cellules (array)	<b>48 pcs (4 strings x 12 pcs / string)</b>
Puissance nominale	<b>205 Watt peak</b>
Dimensions [mm]	<b>L1,997 x Ø215</b>
Poids approx.	<b>17.0 kg</b>

## MICROPROCESSEUR

microprocesseur pour	<b>Dans le mât</b>
9 ad`U WY a Y bh	<b>Spécifique ou standard</b>
f c Z ]`Y`X fi Å W`U ] f U	
8 Å h Å Wh Y i f`X Y`a c i j	<b>En préparation</b>
5`] a Y bh U h ] c b` \ m V f ] X Y`	<b>Option</b>
ff Å g Y U i`Y b`g c i h ] Y b e	

## BATTERIE

HY W \ b c`c [ ] Y	<b>VRLA, cycle type</b>
9 ad`U WY a Y bh	<b>Fosse externe</b>
7 U d U W ] h Å	<b>Dans le mât</b>
8 ] a Y bh ] c b g`O a a O	<b>105 Ah / 12 V</b>
c ] X g`U d d f c l`	<b>L407x W177x H225</b>
	<b>35.0 kg</b>
	<b>5 x 23 Ah / 12 V</b>
	<b>5 pcs L181 x W77 x H167</b>
	<b>30.0 kg</b>

## SYSTEME

SPR System Power Ratio	<b>6</b>
Autonomie	<b>3 nuits (36h)</b>

## STANDARDS ET NORMES

ISO	<b>ISO 9001-2015</b>
Illumination	<b>En accord avec EN 13201, IESNA</b>
7 Y f h ] Z ] W U h ] c b`a ¾h	<b>RP-8-00 EN 40</b>
c k Y f`h i V Y	<b>I 06</b>
] b X ] W Y`X Y`d f c h Y Wh ] c b`	<b>EN 61215 (adapté)</b>
7 Y f h ] Z ] W U h ] c b`d \ c h ]	<b>40 °C to +50 °C (batterie dans fosse externe)</b>
HY a d Y f U h i f Y`U W W Y d h	
7 9	✓
F c <G	✓