

STILNOVO

Technical sheet
Scheda tecnica

La Mariée

Lamp for Table / Lampada da Tavolo

Design - Mirco Crosatto | 2018

Click on image for more information - Clicca sull'immagine per maggiori informazioni



ENG

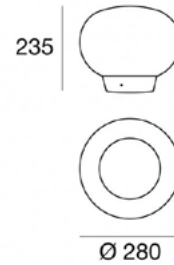


ITA

La Mariée_tab



Table Lamps | 220-240 V
18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90
8628



Technical data	
Construction year	2018
Installation position	Floor
Installation environment	Indoor
Light Source	LED
Optics	Diffused
Light emission direction	downward
Nominal power	8 W DC
Total Power	9 W
Source lumens	1082 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	3000 K
Colour rendering index	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Safety class	2
IP	IP20
Glow wire test	850°
Direct mounting on normally flammable surfaces	Yes
CE	Yes
Driver included	Driver
Dimmable article	PUSH DIM
Directional	No
Tilting	No
Walk-over	No
Drive-over	No
Cable included	Yes
Electric socket	Type F
Cable length	1.6 m
Resin potting	No
Type of light emission	Single emission
Net weight	3 Kg
Electrostatic discharge protection	No
Surge protection	No

Finishing casing	
Material	metal
Colour	Embossed white RAL 9003
Processing	Coating

Finishing diffuser	
Material	Glass
Colour	transparent

La Mariée_tab



Table Lamps | 220-240 V | 18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90 | Base
8628

Single emission table lamps for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 18 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1082 lm, with a 135.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of glass. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 3 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1.6 m length.

The device features protection class II and can be floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energy efficiency class

This product contains a light source of energy efficiency class D.

Illuminotechnical Features

Light Output Ratio (LOR)	39 %
Source lumens	1082 lm
Delivered lumens	423 lm
Consumption	9 W
Luminaire efficacy	47 lm/W
Colour temperature	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Colour rendering index	90 Ra
Junction temperature (lighting fixture)	80
Standard Operating Ambient Temperature	25°C

LED Life / Failure Ratio

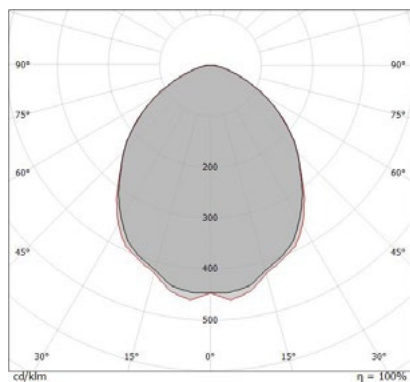
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	21.7
UGR transversal	21.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

C0/C180 optics	92°
Light distribution symmetry	Symmetrical



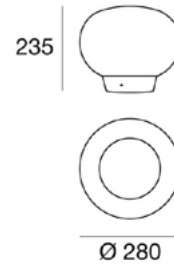
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.08 1.04	757	47.2°	119	131
1.0	2.16 2.08	189	47.2°	30	33
1.5	3.24 3.12	84	47.2°	13	15
2.0	4.32 4.16	47	47.2°	7	8
2.5	5.40 5.20	30	47.2°	5	5
3.0	6.48 6.23	21	47.2°	3	4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 92.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 94.4°)

La Mariée_tab



Lampada da tavolo | 220-240 V
18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90
8628



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2018
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	1082 lm
Tensione	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Presa elettrica	Tipo F
Lunghezza del cavo	1.6 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	metallo
Colore	Bianco RAL 9003 goffrato
Lavorazione	verniciatura
Finitura diffusore	
Materiale	vetro
Colore	Trasparente

La Mariée_tab



Lampada da tavolo | 220-240 V | 18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90 | Base
8628

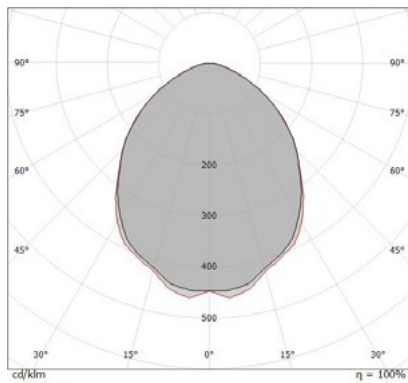
Lampada da tavolo a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 18 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1082 lm, con un'efficienza nominale di 135.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore bianco ral 9003 goffrato, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in vetro. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1.6 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Fluorence [lx]
0.5	1.08	E(0°) 757
	1.04	E(C90) 47.2° 119
		E(C0) 46.1° 131
1.0	2.16	E(0°) 189
	2.08	E(C90) 47.2° 30
		E(C0) 46.1° 33
1.5	3.24	E(0°) 84
	3.12	E(C90) 47.2° 13
		E(C0) 46.1° 15
2.0	4.32	E(0°) 47
	4.16	E(C90) 47.2° 7
		E(C0) 46.1° 8
2.5	5.40	E(0°) 30
	5.20	E(C90) 47.2° 5
		E(C0) 46.1° 5
3.0	6.48	E(0°) 21
	6.23	E(C90) 47.2° 3
		E(C0) 46.1° 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 92.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 94.4°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	39 %
Flusso luminoso sorgente	1082 lm
Flusso luminoso apparecchio	423 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	47 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	21.7
UGR transversal	21.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	92°
Light distribution simmetry	Symmetrical