

STILNOVO

Technical sheet
Scheda tecnica

Moonflower

Lamp for Wall / Lampada da Parete

Design - Colin Johnson | 2014

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



RGB - ENG



RGB - ITA



Dinamic White - ENG

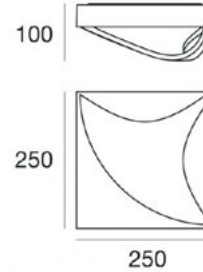


Bianco dinamico - ITA

Moonflower



Wall Lights 1 x powerLEDs 0.9 W DC 24 V
Modular | RGB
7760





Technical data	
Designer	Colin Johnson
Construction year	2014
Type	Wall Lights
Installation position	Wall lights
Installation environment	Indoor
Light Source	LED
Optics	Diffused
Nominal power	0.9 W DC
Voltage	24V
CCT / Tone	RGB
C.C. / C.V.	CV
Safety class	3
IP	IP20
Glow wire test	650°
Direct mounting on normally flammable surfaces	Yes
CE	Yes
Driver included	No
Dimmable article	DMX
Directional	No
Tilting	No
Walk-over	No
Drive-over	No
Cable included	No
Resin potting	No
Type of light emission	Single emission
Net weight	0.75 Kg
Modularity	Modular
Electrostatic discharge protection	No
Surge protection	No


Finishing casing	
Material	ABS
Colour	White RAL 9003
Processing	Coating


Finishing diffuser	
Material	PC
Colour	white
Processing	Sandblasting

Electronics

- 

Kit0019
None On/Off Driver 220~240V AC / 176~264V DC 19.2 W (- art.)
- 

Kit0020
None On/Off Driver 220~240V AC / 176~264V DC 70 W (- art.)
- 

Kit0021
None On/Off Driver 220~240V AC / 176~264V DC 150 W (- art.)
- 

Kit0011
DMX Multi Channel 6ch. 24V DC 288 W (- art.)

Moonflower



Wall Lights | 1 x powerLEDs 0.9 W DC 24 V | Modular | RGB
7760

Single emission wall lights for indoor application. The RGB LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 powered LEDs.

The device body is made of ABS and features a white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.75 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 0.9 W.

The device features protection class III and can be wall lights-mounted.

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

Illuminotechnical Features

Junction temperature (lighting fixture)	85
Standard Operating Ambient Temperature	25°C

Moonflower



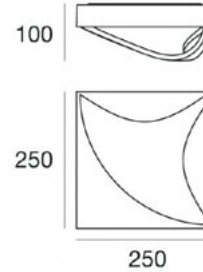
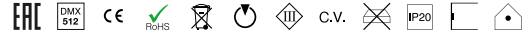
Moonflower | Wall Lights | Accessories
7760

	Cable and connector Length 1200 mm; section 0,25 mm ² ; colors: white - black - yellow.	Code <u>KIT0053</u>
	Cable and connector Length 400 mm; section 0,25 mm ² ; colors: blue - brown.	Code <u>KIT0054</u>
	Cable and connector Length 600 mm; section 0,35 mm ² ; colors: black - red.	Code <u>KIT0049</u>
	Cable and connector Section 1 mm ² ; colors: black - red.	Code <u>KIT0052</u>
	Cable and connector Length 320 mm; colors: grey.	Code <u>KIT0050</u>
	Connector	Code <u>KIT0051</u>
	Bracket Material:ABS, colour:White RAL 9003, processing:Coating.	Finish <u>White</u> Code <u>KIT0048</u>
	Diffuser	Code <u>7761_Diffusore</u>

Moonflower



Lampada a parete | 1 x powerLEDs 0.9 W DC 24 V
Modular | RGB
7760







Dati tecnici	
Designer	Colin Johnson
Anno di realizzazione	2014
Tipologia	Lampada a parete
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Diffused
Potenza nominale	0.9 W DC
Tensione	24V
CCT / Tonalità	RGB
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DMX
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.75 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	ABS
Colore	Bianco RAL 9003
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Bianco
Lavorazione	sabbatura

Elettronica

	Kit0019 None On/Off Driver 220~240V AC / 176~264V DC 19.2 W (- art.)
	Kit0020 None On/Off Driver 220~240V AC / 176~264V DC 70 W (- art.)
	Kit0021 None On/Off Driver 220~240V AC / 176~264V DC 150 W (- art.)
	Kit0011 DMX Multi Channel 6ch. 24V DC 288 W (- art.)

Moonflower



Lampada a parete I 1 x powerLEDs 0.9 W DC 24 V I Modular I RGB
7760

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGB, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ABS, presenta una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di sabbiatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.75 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 0.9 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete.

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

Caratteristiche Illuminotecniche









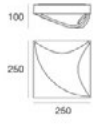
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	85
---	----

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C
---	------

Moonflower



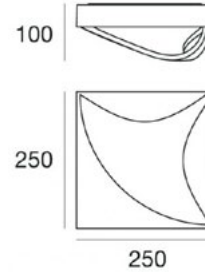
Moonflower | Wall Lights | Accessories
7760

	Cavo e connettore Lunghezza 1200 mm; sezione 0,25 mm ² ; colori: bianco - nero - giallo.	Code KIT0053
	Cavo e connettore Lunghezza 400 mm; sezione 0,25 mm ² ; colori: blu - marrone.	Code KIT0054
	Cavo e connettore Lunghezza 600 mm; sezione 0,35 mm ² ; colori: nero - rosso.	Code KIT0049
	Cavo e connettore Sezione 1 mm ² ; colori: nero - rosso.	Code KIT0052
	Cavo e connettore Lunghezza 320 mm; colori: grigio.	Code KIT0050
	Connettore	Code KIT0051
	Staffa Materiale:ABS, colore:Bianco RAL 9003, lavorazione:verniciatura.	Finish White Code KIT0048
	 Diffusore	Code 7761_Diffusore

Moonflower



Wall Lights | 12 topLED 4.8 W DC 200 mA | Modular
CRI 80 | Dynamic White
7781



Technical data	
Designer	Colin Johnson
Construction year	2019
Type	Surface
Installation position	Wall lights
Installation environment	Indoor
Light Source	LED
Optics	Diffused
Light emission direction	frontal
Nominal power	4.8 W DC
Current intensity	200mA
Frequency	50-60 Hz
Source lumens 149K	1800 lm
Temperatura colore minima	149 K
Source lumens 248K	5000 lm
Temperatura colore massima	248 K
CCT / Tone	Dynamic White
Colour rendering index	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Safety class	3
IP	IP20
Glow wire test	650°
Direct mounting on normally flammable surfaces	Yes
CE	Yes
Driver included	No
Dimmable article	Yes
Directional	No
Tilting	No
Walk-over	No
Drive-over	No
Cable included	No
Resin potting	No
Type of light emission	Single emission
Net weight	0.75 Kg
Modularity	Modular
Electrostatic discharge protection	No
Surge protection	No

Finishing casing	
Material	ABS
Colour	White RAL 9003
Processing	Coating
Finishing diffuser	
Material	PC
Colour	white
Processing	Sandblasting

Moonflower



Wall Lights | 12 topLED 4.8 W DC 200 mA | Modular | CRI 80 | Dynamic White
7781

Single emission wall lights for indoor application. The dynamic white LED light source with a diffused light distribution is composed of 12 topLEDs with CCT of 1800-5000 K and a CRI 80.

The device body is made of ABS and features a white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.75 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 4.8 W.

The device features protection class III and can be wall lights-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 G.

Illuminotechnical Features

Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Colour rendering index	80 Ra
Junction temperature (lighting fixture)	80
Standard Operating Ambient Temperature	25°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 136000h

Moonflower



Moonflower | Wall Lights | Accessories
7781



Bracket
Material:ABS, colour:White RAL 9003, processing:Coating.

Finish	Code
White	KIT0048

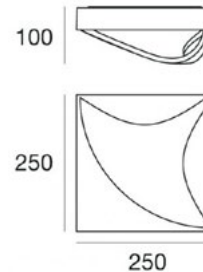
Connector

Code
KIT0088

Moonflower



Lampada a parete | 12 topLED 4.8 W DC 200 mA
Modular | CRI 80 | Bianco dinamico
7781



Dati tecnici	
Designer	Colin Johnson
Anno di realizzazione	2019
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	4.8 W DC
Intensità di corrente	200mA
Frequenza	50-60 Hz
Flusso luminoso sorgente 149K	1800 lm
Temperatura colore minima	149 K
Flusso luminoso sorgente 248K	5000 lm
Temperatura colore massima	248 K
CCT / Tonalità	Bianco dinamico
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.75 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	ABS
Colore	Bianco RAL 9003
Lavorazione	verniciatura
Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Bianco
Lavorazione	sabbatura

Moonflower



Lampada a parete | 12 topLED 4.8 W DC 200 mA | Modular | CRI 80 | Bianco dinamico
7781

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco dinamico, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 12 LED topled, con una CCT 1800-5000 K ed un CRI 80.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ABS, presenta una finitura di colore bianco ral 9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato, con una lavorazione di sabbiatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.75 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4.8 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete.

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

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 136000h

Moonflower



Moonflower | Wall Lights | Accessories
7760

	Cable and connector Length 1200 mm; section 0,25 mm ² ; colors: white - black - yellow.	Code <u>KIT0053</u>
	Cable and connector Length 400 mm; section 0,25 mm ² ; colors: blue - brown.	Code <u>KIT0054</u>
	Cable and connector Length 600 mm; section 0,35 mm ² ; colors: black - red.	Code <u>KIT0049</u>
	Cable and connector Section 1 mm ² ; colors: black - red.	Code <u>KIT0052</u>
	Cable and connector Length 320 mm; colors: grey.	Code <u>KIT0050</u>
	Connector	Code <u>KIT0051</u>
	Bracket Material:ABS, colour:White RAL 9003, processing:Coating.	Finish <u>White</u> Code <u>KIT0048</u>
	Diffuser	Code <u>7761_Diffusore</u>