

STILNOVO

Technical sheet
Scheda tecnica

Tablet

Lamp for Floor / Lampada da Terra

Design - Mirco Crosatto | 2018

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



ENG

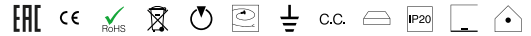


ITA

Tablet_FL



Floor Lamp | 220-240 V
108 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 80
8452



Technical data	
Construction year	2018
Type	Floor Lamp
Installation position	Floor
Installation environment	Indoor
Light Source	LED
Optics	Diffused
Light emission direction	frontal
Nominal power	31 W DC
Total Power	36 W
Source lumens	4640 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
CCT / Tone	3000 K
Colour rendering index	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Safety class	1
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+E
Cable length	4.7 m
Resin potting	No
Type of light emission	Single emission
Net weight	7.5 Kg
Electrostatic discharge protection	No
Surge protection	No

Finishing casing	
Material	Aluminium
Colour	Embossed white RAL 9003
Processing	Coating

Finishing diffuser	
Material	PC
Colour	opaline

Tablet_FL



Floor Lamp | 220-240 V | 108 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 80 | Base
8452

Single emission floor lamp for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 108 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 4640 lm, with a 149.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 7.5 kg.

The total absorbed power is 36 W. The power supply cable is included and features a 4.7 m length.

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

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

Energy efficiency class

This product contains 6 light sources of energy efficiency class D.

Illuminotecnical Features

Light Output Ratio (LOR)	51 %
Source lumens	4640 lm
Delivered lumens	2402 lm
Consumption	36 W
Luminaire efficacy	66 lm/W
Colour temperature	3000 K
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

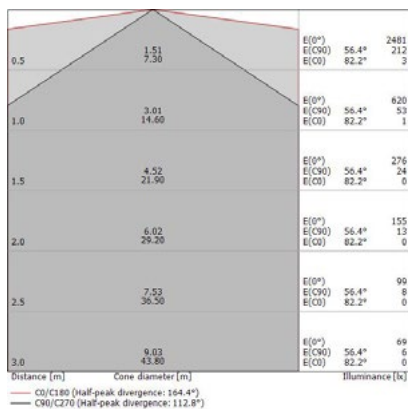
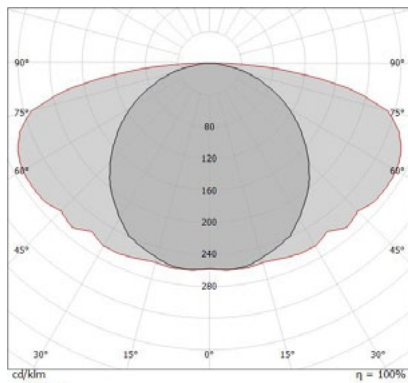
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	14.6
UGR transversal	15.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

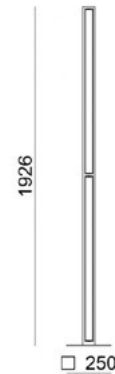
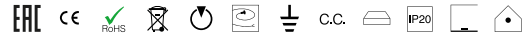
C90/C270 optics	113°
C0/C180 optics	164°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Tablet_FL



Lampada da terra | 220-240 V
108 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 80
8452



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2018
Tipologia	Lampada da terra
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	31 W DC
Potenza totale	36 W
Flusso luminoso sorgente	4640 lm
Tensione	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
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+E
Lunghezza del cavo	4.7 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	7.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Bianco RAL 9003 goffrato
Lavorazione	verniciatura
Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Tablet_FL



Lampada da terra | 220-240 V | 108 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 80 | Base
8452

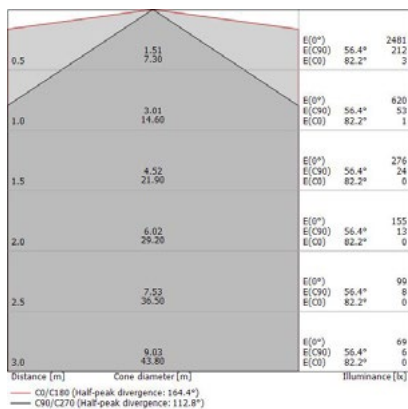
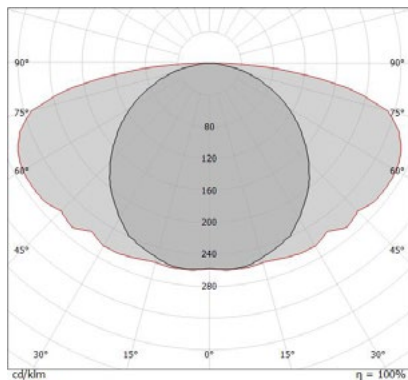
Lampada da terra a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 108 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4640 lm, con un'efficienza nominale di 149.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco ral 9003 goffrato, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 7.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 36 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 4.7 m.

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

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	51 %
Flusso luminoso sorgente	4640 lm
Flusso luminoso apparecchio	2402 lm
Potenza reale apparecchio	36 W
Efficienza reale apparecchio	66 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
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 72500h

UGR

UGR axial	14.6
UGR transversal	15.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	113°
Ottica C0/C180	164°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis