

**STILNOVO**

Technical sheet  
Scheda tecnica

## Saliscendi

**Lamp for Suspension / Lampada da Sospensione**

Design - Achille & Pier Giacomo Castiglioni | 1957

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



63 cm – English

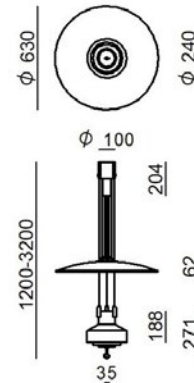


63 cm – Italiano

# Saliscendi



Pendant Luminaires | 220-240 V  
2 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90  
9311



Technical data	
Construction year	2021
Type	Pendant Luminaires
Installation position	Ceiling
Installation environment	Indoor
Light Source	LED
Total Power	36 W
Source lumens	3672 lm
Rated efficiency	240 - Array AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	2700 K
Colour rendering index	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Safety class	1
IP	IP20
Glow wire test	650°
Direct mounting on normally flammable surfaces	Yes
CE	Yes
Driver included	Driver
Dimmable article	DALI-2 - PUSH DIM
Directional	No
Tilting	No
Walk-over	No
Drive-over	No
Cable included	Yes
Cable length	9.3 m
Resin potting	No
Type of light emission	Double emission
Net weight	7.000 Kg
Electrostatic discharge protection	No
Surge protection	No

## Finishing casing

Material	metal - metal
Colour	White RAL 9003 Matt
Processing	Coating - Coating

## Finishing diffuser

Material	PMMA
Colour	opaline
Processing	Satin finishing

## Finishing mounting frame

Material	metal
Colour	black
Processing	Coating

# Saliscendi



Pendant Luminaires | 220-240 V | 2 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90 | Base  
9311

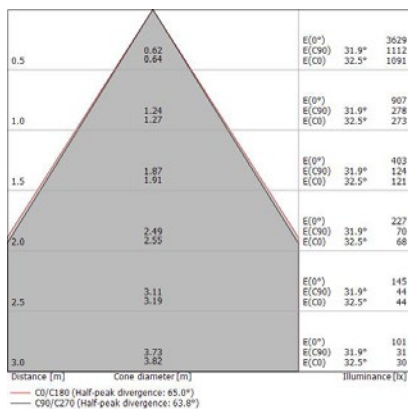
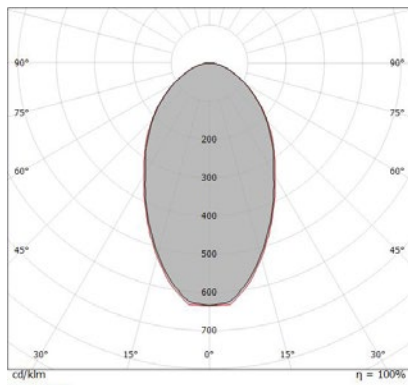
Double emission pendant luminaires for indoor application. The super warm LED light source with a general lighting light distribution is composed of 2 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3672 lm, with a 111.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal and features a white ral 9003 matt finish, processed by means of coating. The device body is made of metal, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a satin finishing treatment; the mounting frame is made of metal, with a black finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 7.000 kg.

The total absorbed power is 36 W. The power supply cable is included and features a 9.3 m lenght.

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

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



## Energy efficiency class

This product contains 2 light sources of energy efficiency class F.

## Illuminotechnical Features

Light Output Ratio (LOR)	38 %
Source lumens	3672 lm
Delivered lumens	1428 lm
Consumption	36 W
Luminaire efficacy	39 lm/W
Colour temperature	2700 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

L70 B20 C0 72500h

## UGR

UGR axial	22
UGR transversal	22
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

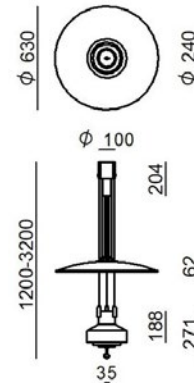
## OPTICAL

Light distribution symmetry	Symmetrical
C0/C180 optics	64°

# Saliscendi



Sospensione I 220-240 V  
2 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90  
9311



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2021
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Potenza totale	36 W
Flusso luminoso sorgente	3672 lm
Efficienza nominale	240 - Array AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
Prova del filo incandescente	650°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI-2 - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	9,3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	7.000 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	metallo - metallo
Colore	Bianco RAL 9003 Opaco
Lavorazione	verniciatura - verniciatura
Finitura diffusore	
Materiale	PMMA
Colore	Opalino
Lavorazione	satinata
Finitura montatura	
Materiale	metallo
Colore	nero RAL 9005 opaco
Lavorazione	verniciatura

# Saliscendi



Sospensione | 220-240 V | 2 topLED 33 W DC - 36 W AC | CRI 90 | Base 9311



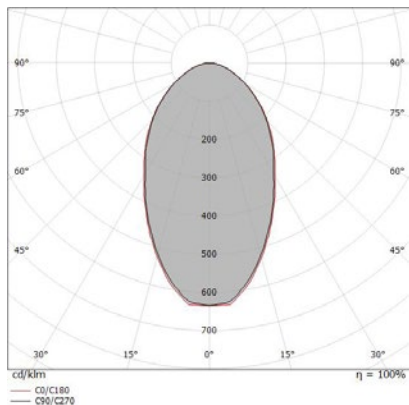
Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore super caldo, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 2 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3672 lm, con un'efficienza nominale di 111.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore bianco ral 9003 opaco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore nero ral 9005 opaco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 7.000 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 36 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 9.3 m.

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

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



Distance (m)	Cone diameter (m)	illuminance (lx)
0.5	0.62 0.64	E(0°) 3629 E(C90) 31.9° 1112 E(C0) 32.5° 1091
1.0	1.24 1.27	E(0°) 907 E(C90) 31.9° 278 E(C0) 32.5° 273
1.5	1.87 1.91	E(0°) 403 E(C90) 31.9° 124 E(C0) 32.5° 121
2.0	2.49 2.55	E(0°) 227 E(C90) 31.9° 70 E(C0) 32.5° 68
2.5	3.11 3.19	E(0°) 145 E(C90) 31.9° 44 E(C0) 32.5° 44
3.0	3.73 3.82	E(0°) 101 E(C90) 31.9° 31 E(C0) 32.5° 30

## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	38 %
Flusso luminoso sorgente	3672 lm
Flusso luminoso apparecchio	1428 lm
Potenza reale apparecchio	36 W
Efficienza reale apparecchio	39 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

L70 B20 C0 72500h

## UGR

UGR axial	22
UGR transversal	22
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	64°