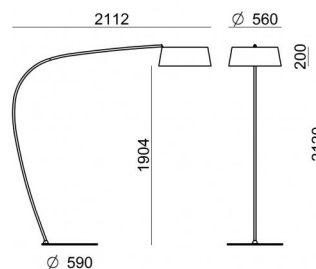


Oxygen_FL1



Lampadaire | 220-240 V
70 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 90
8102



Données techniques	
Designer	Pio e Tito Toso
Année de réalisation	2016
Typologie	Lampadaire
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Pouvoir total	36 W
Flux lumineux (source)	3431 lm
Efficacité nominale	240 - Array AC
Frequency	60 - 50 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP20
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	DALI - PUSH DIM
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Prise électrique	Type F+E
Longueur du câble	4 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Double émission
Poids net	36.400 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps

Matériau	PU
Couleur	Noir/blanc

Finition diffuseur

Matériau	PMMA
Couleur	transparent

Finition monture

Matériau	métal
Couleur	blanc gaufré RAL 9003
Fabrication	Vernissage

Lampadaire | 220-240 V | 70 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 90
8102

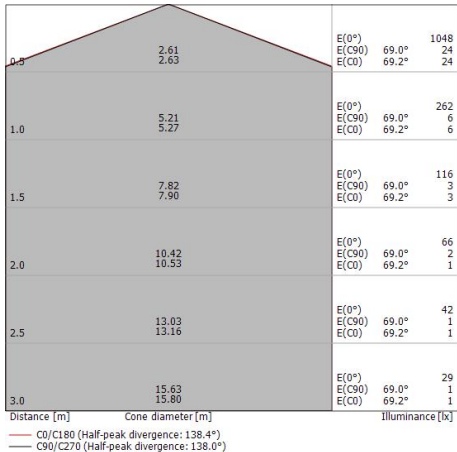
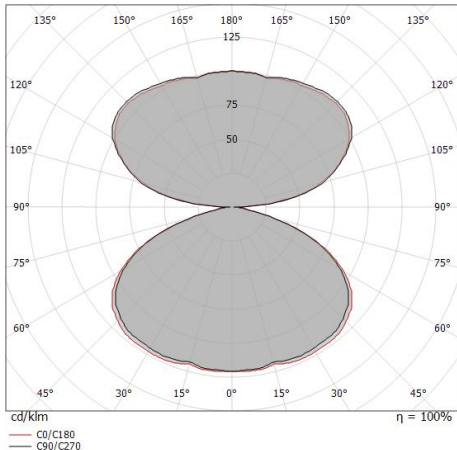
Double emission floor lamp for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 70 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3431 lm, with a 110.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of pu and features a black/white finish; the diffuser is made of pmma with a laser engravings treatment; the mounting frame is made of metal, with a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 36.400 kg.

The total absorbed power is 36 W. The power supply cable is included and features a 4 m lenght.

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

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



Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 2 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	63 %
Flux lumineux (source)	3431 lm
Flux lumineux du luminaire	2165 lm
Consumption	36 W
Efficacité lumineuse du luminaire	60 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température de jonction (appareil)	80

Température standard de l'environnement de	25°C
--	------

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	12.7
UGR transversal	12.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optique C0/C180	138°