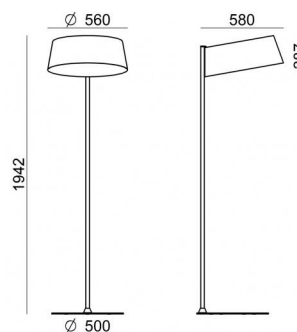


Oxygen_FL2



Lampadaire | 220-240 V
70 topLED 31 W DC - 36 W AC | CRI 90
8097



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	18.8 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps

Matériau	PU
Couleur	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
8097

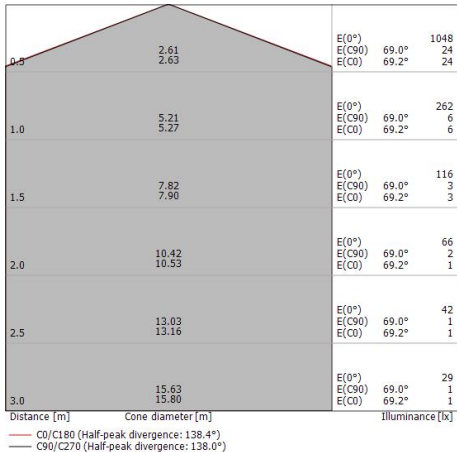
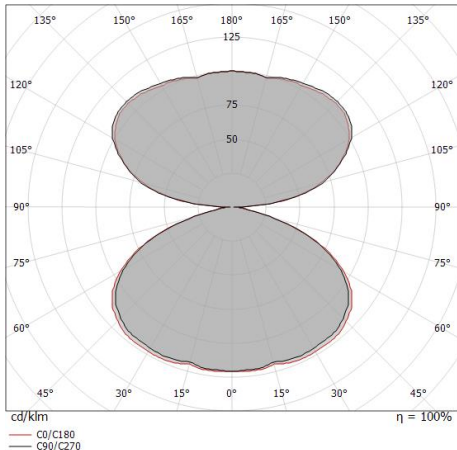
Double emission floor lamp for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 70 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3431 lm, with a 110.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of pu and features a 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 18.8 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°