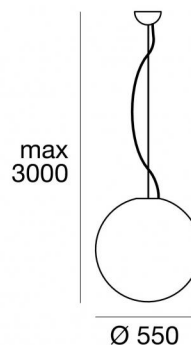


Oh!_P65 LED



Suspension | 220-240 V
1 topLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80

16110



Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Diffus
Light emission direction	downward and upward
Puissance nominale	18 W DC
Pouvoir total	20 W
Flux lumineux (source)	2748 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP65
IK	IK10
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	2.7 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Double émission
Poids net	4.9 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	Fer
Couleur	blanc RAL 9010
Finition diffuseur	
Matériau	PE
Couleur	neutre
Finition monture	
Matériau	Fer
Couleur	blanc RAL 9010



Suspension | 220-240 V | 1 topLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80
16110

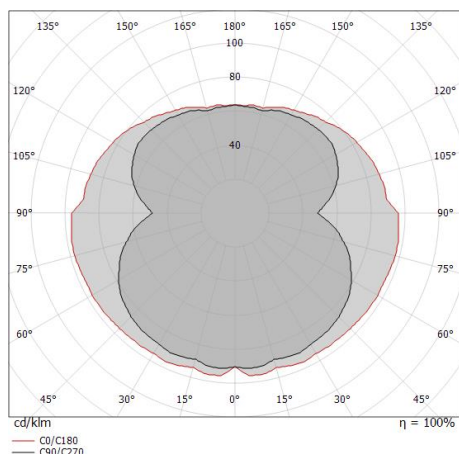
Double emission pendant luminaires for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2748 lm, with a 152.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a white ral 9010 finish; the diffuser is made of pe; the mounting frame is made of iron, with a white ral 9010 finish. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 4.9 kg.

The total absorbed power is 20 W. The power supply cable is included and features a 2.7 m length.

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

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



Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F. Ce produit contient 4 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	76 %
Flux lumineux (source)	2748 lm
Flux lumineux du luminaire	2115 lm
Consumption	20 W
Efficacité lumineuse du luminaire	105 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra
Température de jonction (appareil)	80
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	14.2
UGR transversal	16.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical