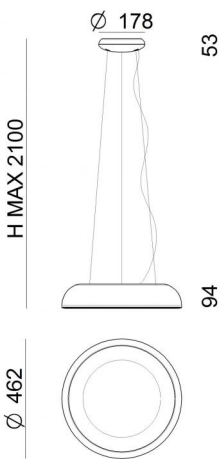
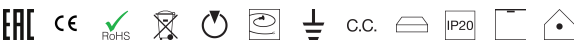




Suspension | 220-240 V
70 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 90
8538



Données techniques	
Année de réalisation	2018
Typologie	Surface
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Pouvoir total	35 W
Flux lumineux (source)	3430 lm
Efficacité nominale	240 - Array AC
Frequency	50 - 60 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	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Phase cut
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	2 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	4.345 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non



Finition corps	
Matériau	métal - métal
Couleur	marron - blanc gaufré RAL 9003
Fabrication	Vernissage - Vernissage
Finition diffuseur	
Matériau	PC
Couleur	opalin
Finition monture	
Matériau	métal
Couleur	blanc gaufré RAL 9003
Fabrication	Vernissage

Suspension | 220-240 V | 70 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 90
8538

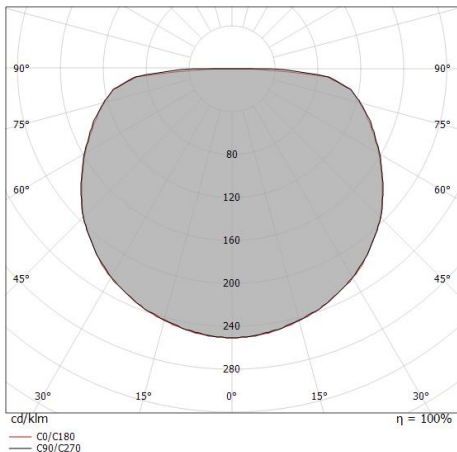
Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 70 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3430 lm, with a 110.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating The device body is made of metal and features a brown finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC; 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 4.345 kg.

The total absorbed power is 37 W. The power supply cable is included and features a 2 m lenght.

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

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



0.5	3.58 3.51	E(0°) E(C90) E(C0)	74.4° 74.1° 74.1°	1384 13 14
1.0	7.16 7.02	E(0°) E(C90) E(C0)	74.4° 74.1° 74.1°	346 3 4
1.5	10.74 10.53	E(0°) E(C90) E(C0)	74.4° 74.1° 74.1°	154 1 2
2.0	14.33 14.04	E(0°) E(C90) E(C0)	74.4° 74.1° 74.1°	86 1 1
2.5	17.91 17.55	E(0°) E(C90) E(C0)	74.4° 74.1° 74.1°	55 1 1
3.0	21.49 21.06	E(0°) E(C90) E(C0)	74.4° 74.1° 74.1°	38 0 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 148.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 148.8°)

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)	40 %
Flux lumineux (source)	3430 lm
Flux lumineux du luminaire	1380 lm
Consumption	35 W
Efficacité lumineuse du luminaire	39 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

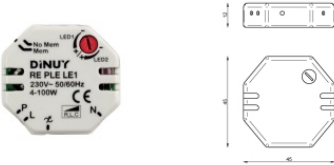
UGR

UGR transversal	24.5
UGR axial	24.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optique C0/C180	148°



	Variateur 220-240V	Code KIT0026
	Variateur Radio-frekuensi, 85-240V	Code KIT0080