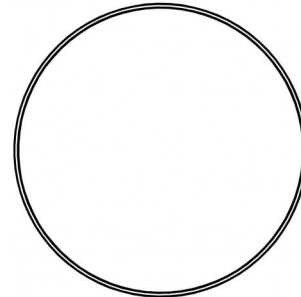
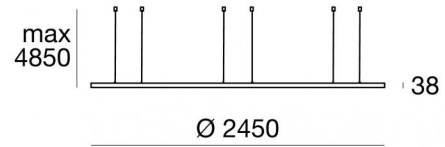




Suspension | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90
C00416WHWDI



Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Diffus
Light emission direction	downward
Puissance nominale	114 W DC
Flux lumineux (source)	14094 lm
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP40
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
Article à intensité variable	DALI - 1-10V
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	4.85 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	11 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Technologie optique	Dot free

Finition corps	
Matériau	Aluminium 6060
Couleur	Blanc
Fabrication	Revêtement en poudre

Finition diffuseur	
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Couleur	opalin

Électronique

	99331 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 150 W (1 art.)
	99332 1-10V Controller (1 art.)
	99722 DALI Controller 90-305V AC / 127-431V DC 120 W (1 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)



Suspension | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90
C00416WHWDI

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	53 %
Flux lumineux (source)	14094 lm
Flux lumineux du luminaire	7545 lm
Consumption	114 W
Efficacité lumineuse du luminaire	66 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	2 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.5
UGR transversal	17.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	154°
Light distribution simmetry	Symmetrical

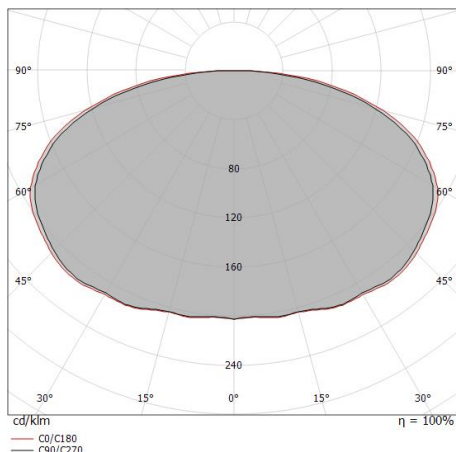
Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 648 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 14094 lm, with a 123.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 11 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 114 W. The power supply cable is included and features a 4.85 m length.

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

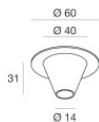
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	4.30 4.63	E(0°) 6116 E(C90) 37 E(C0) 31
1.0	8.59 9.25	E(0°) 1529 E(C90) 9 E(C0) 8
1.5	12.89 13.88	E(0°) 680 E(C90) 4 E(C0) 3
2.0	17.19 18.50	E(0°) 382 E(C90) 2 E(C0) 2
2.5	21.49 23.13	E(0°) 245 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	25.78 27.75	E(0°) 170 E(C90) 1 E(C0) 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 155.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 153.8°)



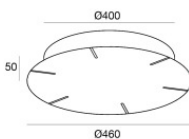
Rosace - Kit de fixation

Driver inclus: Non; Protocole de gestion de l'alimentation: Aucune.

Matériau:Aluminium 6026, couleur:Blanc, fabrication :Revêtement en poudre.

Code

64575



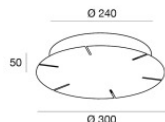
Rosace - Rosette à 6 câbles | 220-240 V AC On-Off Max 150 W + 150 W + 150 W

Driver inclus: Oui; Protocole de gestion de l'alimentation: On/off; Puissance maximum: 150+150+150W.

Matériau:Fer, couleur:Blanc, fabrication :Revêtement en poudre.

Code

65412



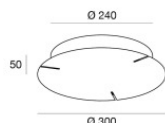
Rosace - Rosette à 3 fils | 220-240 V AC On-Off Max 150 W

Driver inclus: Oui; Protocole de gestion de l'alimentation: On/off; Puissance maximum: 150W.

Matériau:Fer, couleur:Blanc, fabrication :Revêtement en poudre.

Code

64066



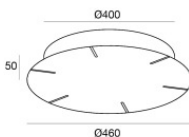
Rosace - Rosette à 3 fils | 220-240 V AC DALI2 Push Max. 150 W

Driver inclus: Oui; Protocole de gestion de l'alimentation: Dali-2; Puissance maximum: 150W.

Matériau:Aluminium 6060, couleur:Blanc, fabrication :Revêtement en poudre.

Code

C-F300054



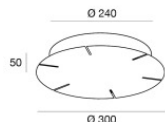
Rosace - Rosette à 6 câbles | 220-240 V AC DALI Push Max. 150 W + 150 W

Driver inclus: Oui; Protocole de gestion de l'alimentation: Dali; Puissance maximum: 150+150W.

Matériau:Fer, couleur:Blanc, fabrication :Revêtement en poudre.

Code

C-F300034



Rosace - Rosette à 3 fils | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W

Driver inclus: Oui; Protocole de gestion de l'alimentation: Dali; Puissance maximum: 150W.

Matériau:Fer, couleur:Blanc, fabrication :Revêtement en poudre.

Code

C-F300027