



NILO

MINI DOWNLIGHT POUR L'INTERIEURS

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet

Référence

Quantité

CODE

NIL.27.R.02.CV

CE III F IP40

MADE IN ITALY

PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE NIL.27.R.02.CV

Produit	Couleur LED	Optique	Finition	Puissance
NIL = NILO	27 = 2700K	R = 70°	02 = Noir RAL 9005	CV = 2W

NILO

CODE NIL.27.R.02.CV

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Indice de Rendu des Couleurs	IRC > 90
Flux lumineux (source)	135 lm
Flux lumineux (sortant)	113 lm
Optique	70°
Température de couleur	2700K
Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Sélection du bin	Binning free 2 step MacAdam's

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corp	Aluminium anodisé 6026
Finition	Noir RAL 9005
Installation	Ressorts de fixation
Poids	30

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	Tension constante 24Vdc
Câble d'alimentation	2x 20cm V01CN 0,2mm ²
Puissance absorbée	2W
Variation	Dimmable

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement	-20°C ÷ +50°C
Indice de protection	IP40 / IP44 installé
Classe d'isolation	Classe III
Sécurité photobiologique	RG0/RG1
Piétinable	No

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

H(m/')	Ø (m/')	Lux/fc max
1.00/3.28	1,35/4.43	85/8
2.00/6.56	2,70/8.86	21/2
3.00/9.84	4,05/13.29	9/1
4.00/13.12	5,40/17.72	5/0
5.00/16.40	6,75/22.15	3/0



NILO

CODE NIL.27.R.02.CV

ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Casquette

Art. Nr.
ACC.018**Finitions**
.01 = Blanc RAL 9003
.02 = Noir RAL 9005
.16 = Bronze flammé

Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.
ACC.122

NILO

CODE NIL.27.R.02.CV

ALIMENTATEURS

ON/OFF

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
PSU.CX.004	99÷264V / 50/60 Hz	6	0,9 A	24Vdc	20	IP20	CE 
PSU.CV.005	90÷305V / 47/63 Hz	8	1 A	24Vdc	25	IP67	CE 
PSU.CV.006	90÷305V / 47/63 Hz	19	2,5 A	24Vdc	60	IP67	CE 
PSU.CV.007	90÷305V / 47/63 Hz	29	3,75 A	24Vdc	90	IP67	CE 
PSU.CV.021	90÷305V / 47/63 Hz	78	10 A	24Vdc	240	IP67	CE 

Système de control

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
CGE.004_1-10V	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.004.IP_1-10V	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.017_DALI (DT6)	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.017.IP_DALI (DT6)	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.042_DALI-2 (DT6)	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.042_TRIAC	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.020_DMX	24Vdc	50	6,5 A	24Vdc	156	IP20	CE