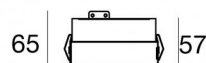
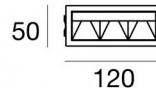




Downlights | 3 x powerLEDs 9 W DC 350 mA | CRI 92
82600W07



114 x
40



Données techniques

Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optique	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	downward
Puissance nominale	9 W DC
Flux lumineux (source)	1152 lm
Plage de tension d'entrée	350mA
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	92 Ra
C.C. / V.C.	CC
Classe d'isolation	3
IP	IP20
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	0.11 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.28 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non
Caractéristiques technologiques du produit	TVS

Finition corps

Matériau	Fer
Couleur	Blanc
Fabrication	Revêtement en poudre

Finition diffuseur

Matériau	PC
Couleur	gris métal

Électronique



99115
1-10V - N/O button Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)



99126
On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)



C-E100001
Push and Simply Dim - DALI-2 Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (- art.)

Downlights | 3 x powerLEDs 9 W DC 350 mA | CRI 92
82600W07

Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 3 powerled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 92; the source luminous flux is 1152 lm, with a 128.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.28 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 0.11 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 114 x 40 mm hole (in plasterboard).

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.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	44 %
Flux lumineux (source)	1152 lm
Flux lumineux du luminaire	518 lm
Consumption	9.5 W
Efficacité lumineuse du luminaire	54 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	92 Ra

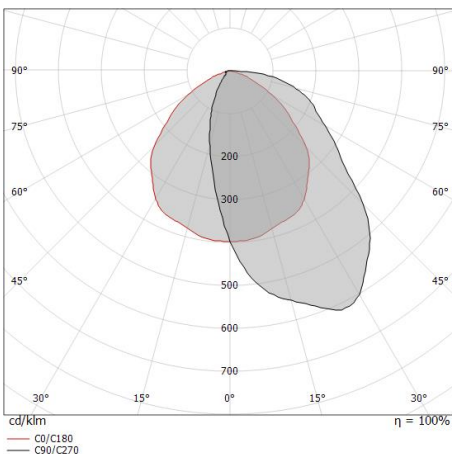
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Optique C0/C180	100°
Light distribution symmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	49.8°	822 111
0.5	1.18	E(0°) E(C0)	49.8°	205 28
1.0	2.37	E(0°) E(C0)	49.8°	91 12
1.5	3.55	E(0°) E(C0)	49.8°	51 7
2.0	4.73	E(0°) E(C0)	49.8°	33 4
2.5	5.92	E(0°) E(C0)	49.8°	23 3
3.0	7.10	E(0°) E(C0)	49.8°	

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 99.6°)