



ENCASTRÉ PLAFOND CCT RE2020

Le **RTCCTO** de danlite est un spot LED encastré orientable et recouvrable, conçu pour offrir une lumière modulable et performante. Grâce à son CCT switch (2700K, 3000K, 4000K, 6000K) et sa gradation, il s'adapte parfaitement aux besoins des espaces résidentiels et tertiaires, garantissant un confort visuel optimal.



Flux lumineux (CCT)	650/865 Lm
Efficacité lumineuse	108 Lm/w
Puissance	5/8 W
Durée de vie L80B20 @ 25°C	50 000 h
Température de fonctionnement	-20°C / +45°C
Matériaux corps	aluminium
Matériaux de fermeture	PC
Tension nominale	200 - 240VAC
IRC	>80
Poids du produit en kg	0,260
Orientable	25°
Largeur en mm / Diamètre	87
Hauteur en mm	40
Découpe ou Entraxe de fixation en mm	65
Angle de rayonnement	60°
Classe de protection	II
Type de protection	IP65
Indice de résistance aux chocs mécaniques	IK06
Couleur	Au choix
Indice d'éblouissement* <small>selon conditions de pose</small>	UGR<21
Garantie	5 ans
Test au fil incandescent	850°
Composants	DOB
Convertisseur	Variable TRIAC

DESCRIPTION

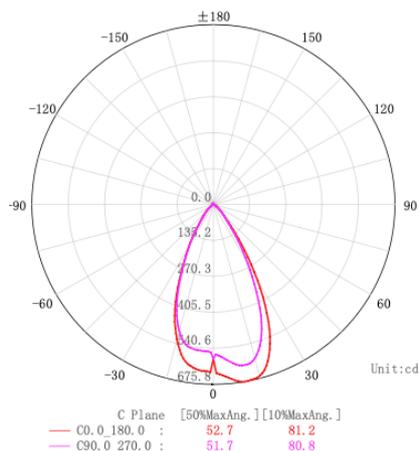
Avec une puissance ajustable de 5W à 8W, le RTCCTO délivre un flux lumineux de 640 à 865 lumens, offrant une efficacité lumineuse de 108 lm/W. Son angle d'orientation de 25° permet de diriger la lumière selon les besoins, et son angle de rayonnement de 60° assure une répartition homogène.

Conçu avec un corps en aluminium et une fermeture en PC, il bénéficie d'une excellente dissipation thermique, prolongeant sa durée de vie à 50 000 heures (L80B10 @ 25°C). Son convertisseur variable TRIAC dimmable permet une adaptation précise de l'intensité lumineuse. Classé IP65, il est protégé contre l'humidité et les projections d'eau, tandis que son indice IK06 assure une bonne résistance aux chocs. Il est également recouvrable, dispose d'une isolation phonique et est coupe-feu 90 minutes, assurant ainsi une installation sécurisée et conforme aux normes.

AIDE À LA PRESCRIPTION

Spot LED encastré RTCCTO de marque danlite. Ø87 mm, découpe 65 mm, hauteur 40 mm. 5W ou 8W pour 640 à 865 lumens, CCT switch 2700K - 3000K - 4000K - 6000K, L80B10 50 000 Hrs, 220-240VAC, IRC>80. Corps en aluminium, fermeture PC, angle de rayonnement 60°, orientable 25°, Classe II, IP65, IK06, UGR<21, TFI : 850°C, convertisseur variable TRIAC dimmable, recouvrable, coupe-feu 90 minutes, isolation phonique. Enjoliveurs interchangeables (blanc, noir, alu brossé). Garantie 5 ans.

COURBES PHOTOMÉTRIQUES

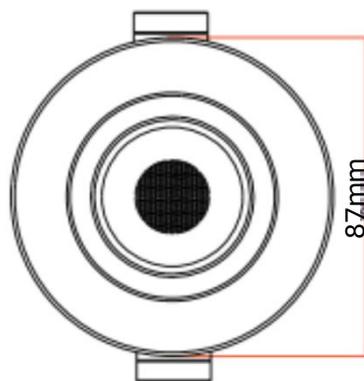


TELECHARGEMENT

[Télécharger
Garantie](#)

[Télécharger
Fiche de montage](#)

[Télécharger
IES](#)



APPLICATIONS :

Maison BBC, chambres, cuisines, salons, salles à manger, salles de bain *ZONES 2&3, couloirs, bureaux

INFORMATION EXPORT :

HS CODE	COLISAGE	DIMENSIONS DU COLIS (Longueur x largeur x hauteur)	VOLUME EN m^3	POIDS BRUT EN KG
	100	655x345x645	0,4	96

RÉFÉRENCE	T° DE COULEUR	FLUX LUMINEUX
RT-CCT/O	CCT	640/865Lm