

DOWNLIGHT BLANC DYNAMIQUE MULTI-PUISSANCE

Le downlight LED encastré **DL24TRI-MP** délivre un flux lumineux variant de 1440 à 2880 lumens, selon la température de couleur sélectionnée (3000K, 4000K ou 6000K), et selon le sélecteur de puissance 12 ou 24W



Flux lumineux (4000°K)

1440Lm-2880Lm

Efficacité lumineuse

120 Lm/w

Puissance

SWITCH 12 / 24W

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

220 - 240VAC

IRC

>80

Poids du produit en kg

0,420

Largeur en mm / Diamètre

230

Hauteur en mm

68

Découpe

>192mm <210mm

Couleur

Blanc

Classe de protection

III

Type de protection

IP44

Indice de résistance aux chocs mécaniques

IK04

Angle de rayonnement

100°

Indice d'éblouissement* selon conditions de pose

UGR<19

Garantie

5 ans

Test au fil incandescent

650°

Convertisseur

Déporté ENEC Switchable Anti-Flicker EN12464-1

Composants

SMD

Tension en sortie

700mA- 17-29V

DESCRIPTION

Le downlight LED DL24TRI-MP associe performance et confort visuel pour les espaces professionnels. Grâce à son SWITCH CCT (3000K, 4000K, 6000K), il diffuse une lumière adaptée à chaque besoin, offrant un flux lumineux jusqu'à 2880 lumens avec une efficacité de 120 lm/W. Son IRC >80 garantit une restitution fidèle des couleurs, essentielle pour les environnements de travail.

Équipé de composants SMD et d'un convertisseur déporté 2 puissances (12 et 24W), il fournit une lumière homogène et stable. Avec un angle de rayonnement de 100°, il couvre de larges zones tout en assurant un indice UGR<19, réduisant l'éblouissement selon les conditions de pose.

Sa construction robuste, avec un corps en aluminium et une fermeture en PS, assure à la fois légèreté et durabilité. Avec un diamètre de 230 mm, une découpe à plage large de 192 à 210mm et une hauteur de 75 mm, il s'intègre facilement dans les plafonds encastrés et peut convenir pour remplacer les 2 découpes standardisées des anciens downlights fluos 2x18W et 2x26W.

Conçu pour durer, il affiche une durée de vie de 50 000 heures (L80B10 @ 25°C) et bénéficie de la protection IP44, le rendant résistant aux projections d'eau. Sa structure certifiée IK04 lui confère une bonne résistance aux chocs. Testé au fil incandescent à 650°C, il répond aux normes de sécurité les plus strictes. Alimenté avec un driver déporté 220-240 VAC, sortie 700ma TBTS 17-29V, il appartient à la classe de protection II et fournit une tension de sortie de 700mA (17-29 V) avec certification ENEC. Avec une garantie de 5 ans, le DL20TRI combine une solution astucieuse de relamping alliant efficacité énergétique, fiabilité et polyvalence pour vos projets d'éclairage.

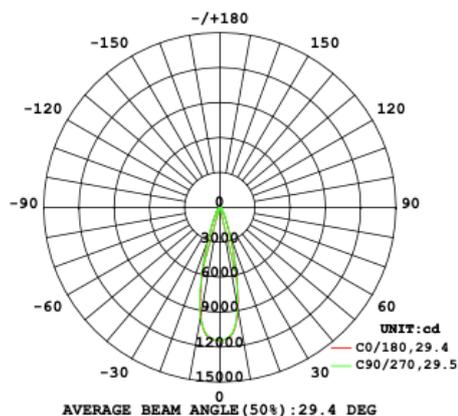
ACCESSOIRES



AIDE À LA PRESCRIPTION

Luminaire LED encastré, performant (120 lm/W), confortable (UGR<19 selon le projet) et durable (50 000 heures à 80% de maintien du flux testé à 25°C). Version électronique ENEC 2 puissances par switch en Anti-flicker conforme EN12464-1 . IP44. Flux lumineux de 1440 à 2880 lumens. Puissance de 12 ou 24W. Angle d'ouverture 100°. Forme ronde, découpe 192 à 210 mm, diamètre 230 mm, profondeur maximale 75 mm.

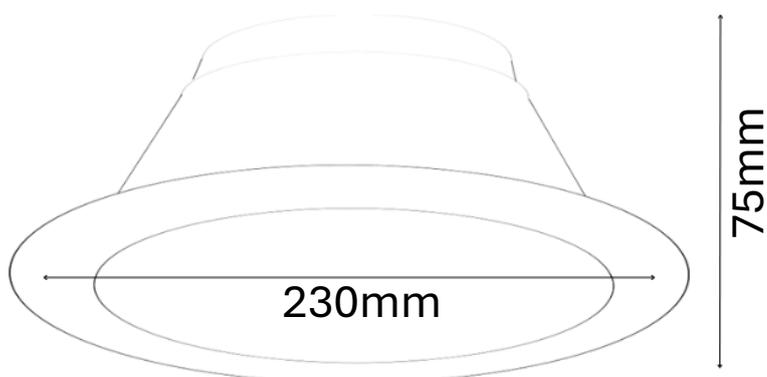
COURBES PHOTOMÉTRIQUES



TELECHARGEMENT

Télécharger
Garantie

Fichier IES



APPLICATIONS :

Commerces, éclairage intensif, allumages répétitifs, circulations, zone de travail.

INFORMATION EXPORT :

HS CODE	COLISAGE	DIMENSIONS DU COLIS (Longueur x largeur x hauteur)	VOLUME EN m ³	POIDS BRUT EN KG
	10	680x470x245	0,073	8
RÉFÉRENCE BLANC	T° DE COULEUR	FLUX LUMINEUX		
DL24TRI-MP	6000°K/4000°K/3000°K	2880Lm/ 2810 Lm/ 2740Lm		