



LED

Normes: EN 60598-1, EN 60598-2-2




Ø0,5mE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Domaines d'application:	Surfaces commerciales, bureaux, résidences, bâtiments publics, services de restaurants et hôtels, espaces d'art et culture.
Installation:	Encastré au plafond.
Distribution de la lumière:	Direct.
Source de lumière:	LED 4000K, IRC>80, durée de vie 50.000h (@L80, B10, Ta 25 C).
Système d'optique:	Lentille: verre ou polycarbonate.
Appareillage:	Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.
Matériel:	Caisson: Aluminium injecté.
Finition:	Poudre époxy.

Direct

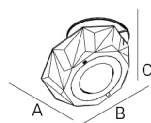
LED	UGR	W	Lm	mA	V	Lm/W	η(%)*	AxBxC (mm)	HF	DALI
	≤13	9	1086	200	34	104	86	140x140x60	90278.L109.E	90278.L109.H
	≤13	16	1813	360	35	97	86	140x140x60	90278.L016.E	90278.L016.H

- Pour compléter le produit, commandez séparément le système d'optique et la patère de suspension.
- Les données se rapportent aux tests de laboratoires pour les lentilles de 50°.

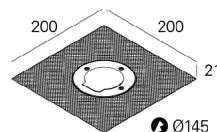
COULEUR / FINITION

Code	Description
W	Blanc
G	Gris
B	Noir
R	Rusty chain

DIMENSIONS



Patère de suspension



Exemple code commande: 90278.L109.E (HF) + R (COULEUR/FINITION) + 3000 + CRI90 + 925601 (OPTIONS)

Nous nous réservons le droit d'effectuer modifications techniques sans préavis. Les données électriques/optiques ont une tolérance de +/-10%.

OPTIONS

Système optique



Lentille 80
Lentille 50
Diffuseur opale
Diffuseur transparent

Code com.
925600
925601
925602
925603

Température de couleur



3000K

Code com.
3000

Patère de suspension



Ronde encastrée

• Patère de suspension même couleur que le caisson. Autres couleurs sur demande.

Code com.
9726

IRC



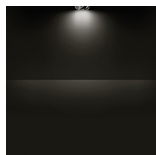
IRC>90

Code com.
CRI90

DETAILS



Effet de lumière avec lentille de 80

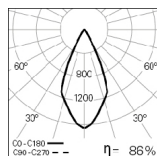


Effet de lumière avec diffuseur opale



Effet de lumière avec lentille de 50

PHOTOMETRIE



6th ELEMENT /C 16W
Direct 4000K 50°

PRESCRIPTION:

Luminaire LED encastré en forme de diamant, orientable (0 -90 verticalement et 0-355 horizontalement). Caisson en aluminium injecté, peint en époxy polyester. Version standard livrée en LED 4000K, IRC>80 et durée de vie de 50.000h (@L80, B10, Ta 25 C) et dissipateur intégré pour évacuation optimale de la chaleur. En option driver LED dimmable DALI. Permet multiples configurations de faisceaux de lumière, utilisant des lentilles de verre optique convexes (50 ou 80) qui offrent un grand confort visuel (UGR<13). Disponible avec diffuseur opale ou transparent, température de 3000K et IRC>90 – comme Indelague 6th ELEMENT /C.

Nous nous réservons le droit d'effectuer modifications techniques sans préavis.
Les données électriques/optiques ont une tolérance de +/-10%.