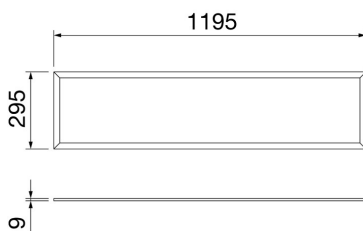


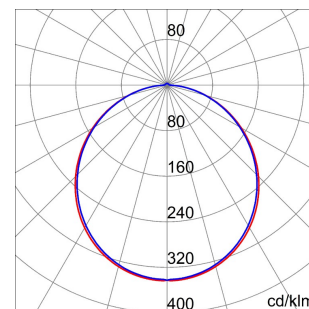
ELIA PL est un encastré modulaire ou dalle LED pour les bureaux et salles de , disponible en versions carrée ou rectangulaire avec cadre en aluminium moulé sous poudre époxy blanc et deux types de blindage en PMMA, une version à microprismes à haute efficacité avec un rendement UGR inférieur à 19 et une version opale avec un UGR de 22. ELIA PL peut être encastré dans des faux plafonds ou monté au plafond ou en suspension à l'aide des accessoires vendus séparément. La famille de produits est disponible avec une température de couleur de 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre), un indice de rendu des couleurs supérieur à 80 ou supérieur à 90 et un driver séparé On / Off ou DALI, fourni dans un kit. ELIA PL est facile à installer grâce au poids réduit de l'appareil et au connecteur de câblage électrique.

GENERAL INFORMATION		OPTIC AND ILLUMINATING FEATURES	
Context	Office	Optique	Wide opal
Luminaire	LED luminaire for diffuse light	Unified Glare Rating	UGR<22
Application	Interne	Lumen en sortie (Lm)	3000
Unique digital code (Datamatrix)	Currently not present	Efficiency (lm/W)	90
Couleur	Blanc	Température de couleur	3000 K
Type de source lumineuse	LED - Non remplaçable	Color Rendering Index	CRI 90
Puissance du système	33 W	Standard Deviation Colour Matching	SDCM = 5
Lifetime	L80 B50 (Tq25°) = 50.000h	Photobiological Risk Class	RG0
Poids (kg)	2.4	Norme	-
Garantie	5 ans	ELETRICAL AND LIGHTING FEATURES	
Température de stockage	-20° +65°	Tension d'alimentation	220-240 V
Operating temperature	-20° +45°	Fréquence nominale (Hz)	50 / 60
MATERIALS		Driver	Included
Body	Aluminium	Overvoltage protection	Overvoltage protection 1kV
Vasque	PMMA	Control System	DALI: Digital dimmable interface
Optic	-	INSTALLATION AND MAINTENANCE	
Gasket	-	Mouting and installation	Encastrement modulaire
Locking Hook	-	Inclination angle	With suspension adjustment Kit
External screw	-	Wiring	With connection terminal on driver
Colour	Powder coating	Fixation	-
STANDARDS AND APPROVALS		Optic Maintenance	Not available
Classification	-	LED Maintenance	Not available
Appareil avec température de surface réduite	-	Driver Box	Independent driver unit
Certification DIN 18032-3	-	Surface maximale exposée au vent	-
IPEA	-	-	-
Classe isolement	II	-	-
Indice de protection	IP20 - IP40	-	-
Résistance aux chocs	IK03	-	-
Test du fil incandescent	-	-	-

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP
IP20 - IP40

IK
IK03

GWT
-

NORMES ET HOMOLOGATIONS

