

resistex 621464 HELIX NU BIOFEEL 3591lm 2700/6500K





Caractéristiques Electriques



05











Encastré tertiaire équipé de platines LED

Efficacité lumineuse du luminaire seul 119.7lm/W

Maintien du flux L80F10 supérieur à 54000 heures (Ta25°C)

Luminaire IP54 côté pièce en position d'installation encastré, IP20 par l'arrière

Corps en aluminium peint et diffuseur en polycarbonate opalescent

Montage en semi-encastré avec accessoire 799032

Conçu pour favoriser un UGR inférieur à 19

Compatible avec le driver Tunable White DALI DT8 "Flicker-Free" : référence 980019

Caractéristiques Générales

	Plage de tension	100-277V/50-60Hz	Flux restitué en sortie	3591lm
	Puissance luminaire	26.9W	Température de couleur	TW 2700 - 6500K
	Type de source	Module LED	LM80	L80F10 > 54000h (Ta25°C)

Caractéristiques Mécaniques

Couleur	Blanc			Puissance luminaire	26.9W		
Corps	Aluminium			Nombre de sources	1		
Diffuseur	Polycarbonate Opalescent			Ta min/max	-10°C/45°C		
Installation	Encastré plafond			Tc	85°C		
Immersion	Non	Recouvrable	Non	Alimentation source	Driver courant constant		
IP Luminaire	54	IP Driver	20	Signaux d'entrée	AC		
Ajustabilité	Fixe	T° de fil incandescent	650°C	Tension sortie driver	25-40V		
Poids luminaire	2.14kg	IK	05	Ampérage sortie driver	700mA		
Largeur luminaire	595mm	Longueur luminaire	595mm	Facteur puissance/cosφ	0,96		
Longueur découpe	600mm	Hauteur luminaire	25mm	Empreinte carbone	2.42 gCO2/h		
				Protection court-circuit	Non	Protection surchauffe	Non
				Protection surcharge	Non		
		Largeur découpe	600mm				
		Entraxe fixation	460mm				



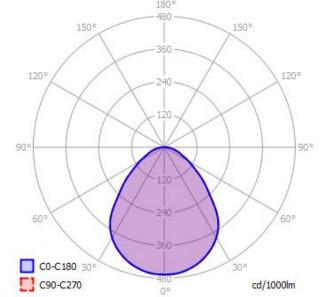
resistex 2700/6500K 621464 HELIX NU BIOFEEL 3591Im

5 >80 05

Caractéristiques Photométriques

Température de couleur	TW 2700 - 6500K			
Type de source	Module LED			
Efficacité lumineuse hors alimentation	135.9lm/W			
Flux restitué à Ta 25°C	3591lm			
Efficacité lumineuse produit complet	121.8lm/W			
Rendement lumineux (LOR)	100%			
Emission de lumière	Direct/Symétrique			
Angle de faisceau	90°			
Diffuseur	Opalescent			
IRC	>80			
Risque photobiologique	Groupe de risque 0			
Nombre d'ellipses de MacAdam	<3 SDCM			
UGR type	<19			
LM80	L80F10 > 54000h (Ta25°C)			
Classe énergétique	A++			
Indice efficacité énergétique	0.11			

Ce luminaire ne convient pas à l'éclairage d'accentuation.



Caractéristiques Normatives

Certificat d'économie d'énergie Disponible sur demande BAT-EQ-127 / IND-BA-116

Les caractéristiques techniques sont évolutives et peuvent être modifiées sans préavis par RESISTEX. Informations sous réserve d'erreur.



