Le Perroquet

Design Piano Design **iGuzzini**

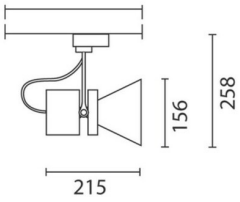
Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MR20
MR20: Projecteur corps moyen - Neutral white - ballast électronique et gradateur - optique flood

Référence produit
MR20: Projecteur corps moyen - Neutral white - ballast électronique et gradateur - optique flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique
Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à tension de réseau pour source LED haut rendement à émission monochrome tonalité neutral white (4000K). Ballast électronique gradable. L'appareil est en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, il permet une rotation verticale sur 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Il est pourvu de blocages mécaniques du pointage et d'échelles graduées pour les deux mouvements. Application à l'aide d'un même outil sur deux vis, l'une située sur le groupe optique, l'autre sur l'adaptateur au rail. Le projecteur est pourvu d'un anneau porte-accessoires pouvant contenir un accessoire plat. Possibilité d'appliquer un composant externe supplémentaire au choix entre volets directionnels et écran asymétrique. Tous les accessoires externes sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation
Sur rail électrifié



Coloris
Blanc (01) | Gris/Noir (74)

Poids (Kg)
0.9

Montage
fixé à un rail 3 allumages

Câblage
Composants électroniques gradables intégrés à l'appareil

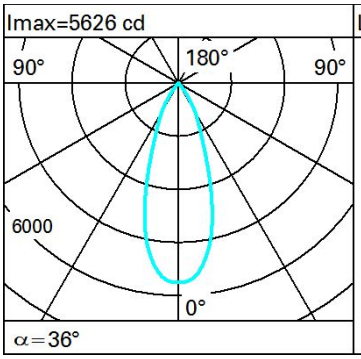
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

850°C IP20 IP40 Pour le montage optique

Données techniques

Im du système:	2514	IRC (minimum):	80
W du système:	23.9	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	3400	MacAdam Step:	2
W source:	20	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	105.2	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	36°	Control:	Completo di dimmer

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	1.3	1119	1406
4	2.6	280	352
6	3.9	124	156
8	5.2	70	88

Isolux

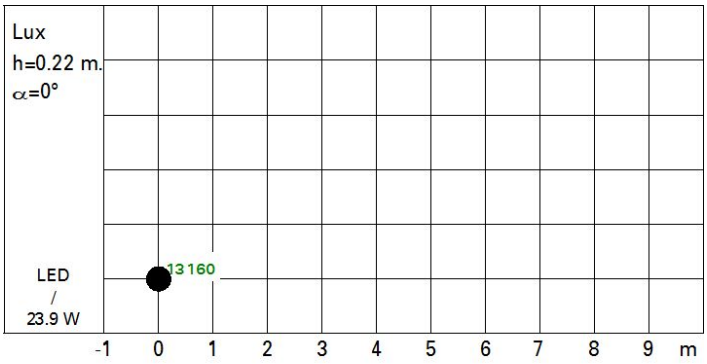


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3400 lm bare lamp luminous flux)

Riflect.: ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim				viewed crosswise					viewed endwise		
x	y										
2H	2H	15.4	16.0	15.6	16.2	16.4	15.4	16.0	15.6	16.2	16.4
	3H	15.2	15.8	15.5	16.1	16.3	15.2	15.8	15.5	16.0	16.3
	4H	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3
	6H	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2
	8H	15.1	15.5	15.4	15.8	16.2	15.0	15.5	15.4	15.8	16.2
	12H	15.0	15.4	15.4	15.8	16.1	15.0	15.4	15.4	15.8	16.1
4H	2H	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3
	3H	15.0	15.5	15.4	15.8	16.1	15.0	15.5	15.4	15.8	16.1
	4H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.1	14.9	15.3	15.3	15.7	16.1
	6H	14.8	15.2	15.3	15.6	16.0	14.8	15.2	15.3	15.6	16.0
	8H	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0
	12H	14.8	15.0	15.2	15.5	15.9	14.8	15.0	15.2	15.5	15.9
8H	4H	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0
	6H	14.7	15.0	15.2	15.4	15.9	14.7	15.0	15.2	15.4	15.9
	8H	14.7	14.9	15.1	15.3	15.8	14.7	14.9	15.1	15.3	15.8
	12H	14.6	14.8	15.1	15.3	15.8	14.6	14.8	15.1	15.3	15.8
12H	4H	14.8	15.0	15.2	15.5	15.9	14.8	15.0	15.2	15.5	15.9
	6H	14.7	14.9	15.1	15.3	15.8	14.7	14.9	15.1	15.3	15.8
	8H	14.6	14.8	15.1	15.3	15.8	14.6	14.8	15.1	15.3	15.8

Variations with the observer position at spacing:

S =			
	1.0H	5.8 / -12.8	5.8 / -12.8
	1.5H	8.6 / -14.2	8.6 / -14.2
	2.0H	10.6 / -15.7	10.6 / -15.7