

Matériels éclairage.

Parc éclairage

Parc matériel pour l'éclairage depuis les rails (appareils iGuzzini : Perroquet et Parallèle ; cadreurs, Palco). Les appareils sont fixés mécaniquement aux rails avec un adaptateur de la marque iGuzzini ou de type Global XTSA68.

La galerie haute des expositions (hsp 3,90 m) est équipée de 27 rails, 3 allumages sans dali, encastrés dans le faux plafond et espacés d'environ 3 m, plus 63 patères encastrées.

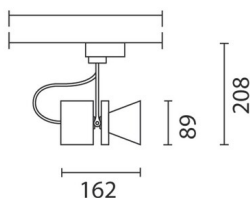
La galerie basse des expositions (h 6 m) est équipée de 2 rails encastrés suspendus par travée, soit 14 rails, 3 allumages sans Dali.

Type d'appareil	Marque	Référence	Description	Quantité
Perroquet blanc	iGuzzini	4872	Proj avec transformateur électronique à variation 75 W QR 111	165
Perroquet gris	iGuzzini	4832	Proj avec transformateur électronique à variation 75 W QR 112	45
Mini Perroquet blanc	iGuzzini	4870	Proj avec transformateur électronique à variation 50 W QR CBC 51	95
Mini Perroquet gris	iGuzzini	4870	Proj avec transformateur électronique à variation 50 W QR CBC 52	3
Projecteur à cadrage noir	Panavision	DP 75 TED / 3	Procédé Hallier	97
Projecteur à cadrage blanc	Panavision	DP 75 TED / 3	Procédé Hallier	53
Pollux	Erco		Mini spot	38

Type d'appareil	Marque	Référence	Description	Quantité
Palco	iGuzzini	QG63	Proj corps Ø122 mm – électronique gradable - optique Medium Couleur: Noir	180
Palco	iGuzzini	QG57	Proj corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable – optique Wide Flood Couleur: Noir	35
Palco	iGuzzini	QG56	Proj corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique Flood Couleur: Noir	35
	iGuzzini	MXF7	Ailettes directionnelles horizontales Ø122 mm	180
	iGuzzini	MZ56	Ailettes directionnelles horizontales Ø62 mm	70
	iGuzzini	MXB8	Réfracteur à diffusion elliptique – medium Ø122 mm	28

	iGuzzini	MY24	Réfracteur à diffusion elliptique – medium Ø62 mm	10
Palco Pro	iGuzzini	RR03	Proj corps Ø 102mm - Warm White – électronique gradable – optique Flood Couleur : noir	89
	iGuzzini	PF40	Défecteur directionnel Ø 102mm	89
	iGuzzini	PF19	Opti Beam Refractor, optique Oval Ø 102mm	46
	iGuzzini	PF20	Opti Beam Refractor, optique Medium Ø 102mm	30
	iGuzzini	PF22	Opti Beam Refractor, optique Wideflood Ø 102mm	10

juin 2012

**Le Perroquet - Projecteur avec transformateur électronique à variation 50 W QR CBC 51****Référence produit:**

4870

Description technique:

Projecteur avec adaptateur, réalisé en aluminium moulé sous pression et en matériau thermoplastique. Le projecteur peut effectuer une rotation de 340° sur l'axe vertical et une inclinaison de +/- 100° par rapport à l'axe horizontal. Les mouvements de rotation et d'inclinaison peuvent être bloqués par un dispositif mécanique garantissant l'orientation de l'émission lumineuse (même pendant les opérations d'entretien). IP40 sur le groupe optique avec les verres (accessoires).

Installation:

Sur rail électrifié ou au plafond/mur, à l'aide d'une platine spéciale à commander à part.

Dimensions:

D=89 mm H=208mm L=162 mm

Coloris:

Blanc (01)|Gris/Noir (74)

Poids [Kg]:

1,2

Montage:

Fixé à un rail 3 allumages

Câblage:

Fourni avec transformateur électronique à variation pour lampes halogènes dichroïques 50W 12V, abrité à l'intérieur de l'appareil.

Remarques:

Le produit acquiert un degré de protection IP40 grâce à l'emploi de verres accessoires. Pour la photométrie de l'appareil on se réfère aux caractéristiques photométriques de la source lumineuse

Configuration du produit: 4870+1695

4870: Projecteur avec transformateur électronique à variation 50 W QR CBC 51

1695: Dichroïque 50W 51mm 12V 10° GU5,3 (Osram Decostar Titan)

Caractéristiques des produit:

Flux totale émis [Lm]: 832

Puissance totale [W]: 55

Efficacité lumineuse [Lm/W]: 15.13

Nombre de vani: 1

Flux totale émis vers le haut [Lm]: 0

Flux de secours [Lm]: /

Voltage [V]: 12

Caractéristiques des vano type 1:

Rendement [%]: 100

Code lampe: 1695

Code ZVEI: QR-CBC 51

Puissance nominale [W]: 50

Flux nominal [Lm]: 832

Intensité maximale de la lampe [cd]: 13000

Angle d'ouverture [°]: 10°

Nombre de lampes par vano: 1

Attache: GU5,3

Pertes du transformateur [W]: 5

Température de couleur [K]: 3000

IRC: 100

Longueur d'onde [Nm]: /

Durée [h]: 3000

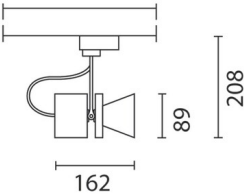
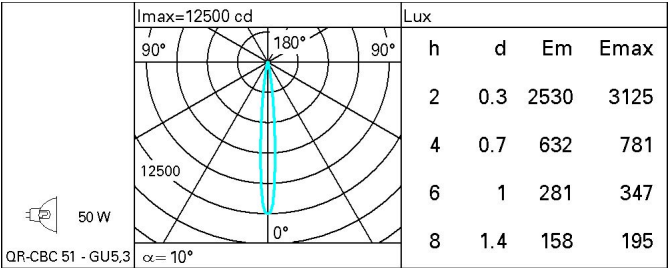
Conforme a EN605981 et aux règlements relatives



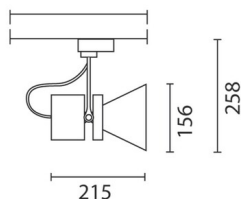
juin 2012



Le Perroquet - Projecteur avec transformateur électronique à variation 50 W QR CBC 51



juin 2012

**Le Perroquet - Projecteur avec transformateur électronique à variation 75 W QR 111****Référence produit:**

4872

Description technique:

Projecteur avec adaptateur, réalisé en aluminium moulé sous pression et en matériau thermoplastique. Le projecteur peut effectuer une rotation de 340° sur l'axe vertical et une inclinaison de +/- 100° par rapport à l'axe horizontal. Les mouvements de rotation et d'inclinaison peuvent être bloqués par un dispositif mécanique garantissant l'orientation de l'émission lumineuse (même pendant les opérations d'entretien). IP40 sur le groupe optique avec les verres (accessoires).

Installation:

Sur rail électrifié ou au plafond/mur, à l'aide d'une platine spéciale à commander à part.

Dimensions:

D=156 mm H=258 mm L=215 mm

Coloris:

Blanc (01)|Gris/Noir (74)

Poids [Kg]:

2

Montage:

Fixé à un rail 3 allumages

Câblage:

Fourni avec transformateur électronique à variation pour lampes halogènes 75W 12V, abrité à l'intérieur de l'appareil.

Remarques:

Le produit acquiert le degré de protection IP40 grâce à l'emploi de verres accessoires. Pour la photométrie de l'appareil on se réfère aux caractéristiques photométriques de la source lumineuse utilisée.

Configuration du produit: 4872+1637

4872: Projecteur avec transformateur électronique à variation 75 W QR 111

1637: QR111 75W 12V 8° (Osram)

Caractéristiques des produit:

Flux totale émis [Lm]: 517

Puissance totale [W]: 82

Efficacité lumineuse [Lm/W]: 6,3

Nombre de vano: 1

Flux totale émis vers le haut [Lm]: 0

Flux de secours [Lm]: /

Voltage [V]: 12

Caractéristiques des vano type 1:

Rendement [%]: 100

Code lampe: 1637

Code ZVEI: QR 111

Puissance nominale [W]: 75

Flux nominal [Lm]: 517

Intensité maximale de la lampe [cd]: 30000

Angle d'ouverture [°]: 6°

Nombre de lampes par vano: 1

Attache: G53

Pertes du transformateur [W]: 7

Température de couleur [K]: 3000

IRC: 100

Longueur d'onde [Nm]: /

Durée [h]: 2000

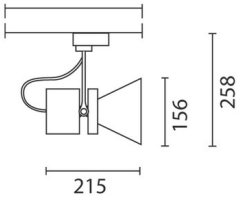
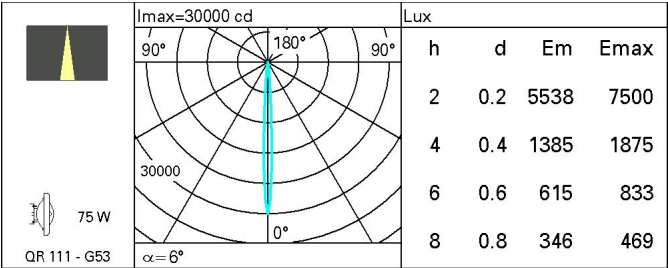
Conforme a EN605981 et aux règlements relatives



juin 2012



Le Perroquet - Projecteur avec transformateur électronique à variation 75 W QR 111



Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: Q656.04

Q656.04: corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique superspot - Noir

**Référence produit**

Q656.04: corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique superspot - Noir

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression. La double possibilité d'orientation du projecteur permet une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Verrouillages mécaniques de la visée aussi bien verticalement qu'horizontalement. Groupe optique composé de LED C.o.B de tonalité Warm White 3000K à haut rendu de couleur, à technologie OPTI BEAM REFLECTOR, faisceau lumineux superspot et bien défini. Driver électronique gradable DALI intégré au boîtier avec système semi-escamotable sur le rail.

Installation

Sur rail électrique triphasé / DALI

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

0.55

Montage

fixé à un rail 3 allumages

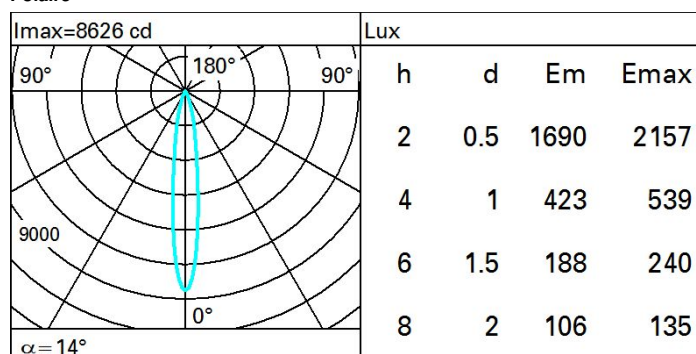
Câblage

Le produit est accompagné de composants électroniques gradables, logés sur boîtier semi-escamotable dans le rail.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

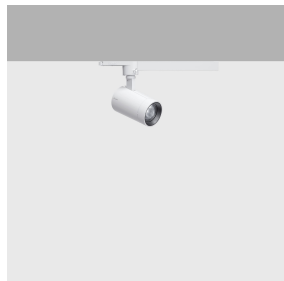
Im du système:	1037	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	19.1	MacAdam Step:	2
Im source:	1620	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W source:	17	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	54.3	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	64	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	14°	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
IRC (minimum):	90	Control:	Push Dim

Polaire

Dernière mise à jour des informations: Mars 2023

Configuration du produit: Q657

Q657: corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique flood

**Référence produit**

Q657: corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique flood

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression. La double possibilité d'orientation du projecteur permet une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Verrouillages mécaniques de la visée aussi bien verticalement qu'horizontalement. Groupe optique composé de LED C.o.B de tonalité Warm White 3000K à haut rendu de couleur, à technologie OPTI BEAM REFLECTOR, faisceau lumineux spot et bien défini. Driver électronique gradable DALI intégré au boîtier avec système semi-escamotable sur le rail.

Installation

Sur rail électrique triphasé / DALI

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.55

Montage

fixé à un rail 3 allumages

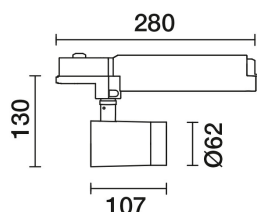
Câblage

Le produit est accompagné de composants électroniques gradables, logés sur boîtier semi-escamotable dans le rail.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



IP20

**Données techniques**

Im du système: 1677

W du système: 22.5

Im source: 2150

W source: 18

Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): 74.5

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]: 0

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 78

Angle d'ouverture [°]: 26°

IRC (minimum): 90

Température de couleur [K]: 3000

MacAdam Step: 2

Durée de vie LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Pertes de l'alimentation [W]: 4.5

Code Lampe: LED

Nombre de lampes par groupe optique: 1

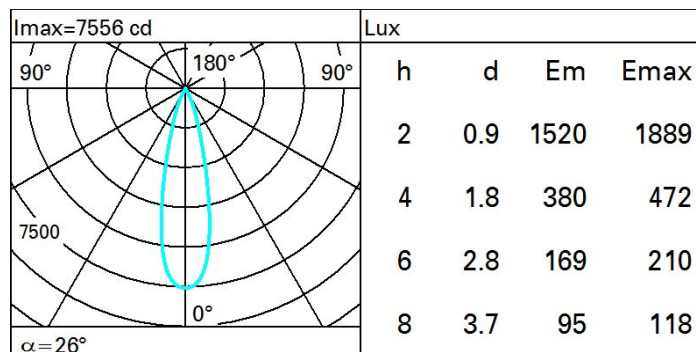
Code ZVEI: LED

Nombre de groupes optiques: 1

Facteur de puissance: Voir Notice de montage

Protection de surtension: 2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel

Control: Push Dim

Polaire

Isolux

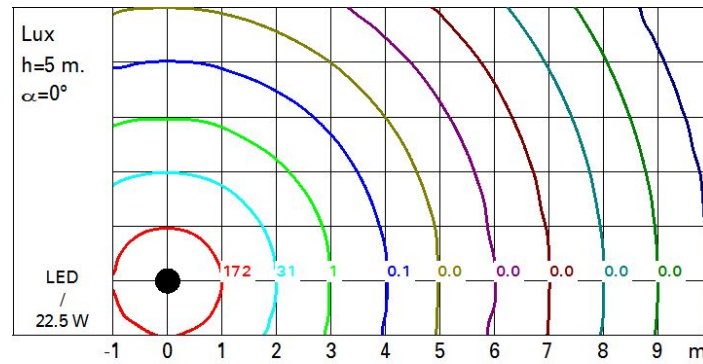


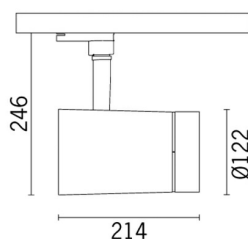
Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2150 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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	-0.2	2.0	0.2	2.3	2.7	-0.2	2.0	0.2	2.3	2.7
	3H	0.0	1.7	0.4	2.0	2.4	-0.2	1.5	0.2	1.8	2.2
	4H	-0.0	1.4	0.4	1.7	2.1	-0.2	1.2	0.2	1.5	1.9
	6H	-0.0	1.0	0.3	1.3	1.7	-0.2	0.9	0.2	1.2	1.5
	8H	-0.1	0.9	0.3	1.3	1.7	-0.2	0.8	0.2	1.2	1.5
	12H	-0.1	0.9	0.3	1.2	1.6	-0.3	0.7	0.1	1.1	1.5
4H	2H	-0.2	1.2	0.2	1.5	1.9	-0.0	1.4	0.4	1.7	2.1
	3H	0.1	1.2	0.5	1.5	1.9	0.1	1.1	0.5	1.5	1.8
	4H	0.1	1.0	0.5	1.4	1.8	0.1	1.0	0.5	1.4	1.8
	6H	-0.3	1.4	0.2	1.9	2.3	-0.3	1.4	0.2	1.9	2.4
	8H	-0.5	1.5	0.0	2.0	2.5	-0.4	1.5	0.1	2.0	2.5
	12H	-0.6	1.4	-0.0	1.9	2.5	-0.5	1.5	-0.0	2.0	2.5
8H	4H	-0.4	1.5	0.1	2.0	2.5	-0.5	1.5	0.0	2.0	2.5
	6H	-0.5	1.3	-0.0	1.8	2.3	-0.5	1.3	-0.0	1.8	2.3
	8H	-0.6	1.1	-0.0	1.6	2.1	-0.6	1.1	-0.0	1.6	2.1
	12H	-0.4	0.7	0.1	1.2	1.7	-0.4	0.7	0.1	1.2	1.7
12H	4H	-0.5	1.5	-0.0	2.0	2.5	-0.6	1.4	-0.0	1.9	2.5
	6H	-0.6	1.1	-0.0	1.6	2.1	-0.6	1.1	-0.0	1.6	2.1
	8H	-0.4	0.7	0.1	1.2	1.7	-0.4	0.7	0.1	1.2	1.7
Variations with the observer position at spacing:											
S = 1.0H		4.4 / -3.2					4.4 / -3.2				
1.5H		6.9 / -4.1					6.9 / -4.1				
2.0H		8.8 / -4.6					8.8 / -4.6				

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: QG63.04

QG63.04: Projecteur corps moyen - ballast électronique et gradateur - optique medium - Noir

**Référence produit**

QG63.04: Projecteur corps moyen - ballast électronique et gradateur - optique medium - Noir

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail électrique pour source LED haut rendement avec émission monochromatique tonalité blanc chaud (3000K). Transformateur gradateur électronique incorporé. Fabriqué en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, cet appareil permet une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° par rapport au plan horizontal ; la visée peut être verrouillée mécaniquement, dans les deux mouvements, au moyen d'un même outil, en serrant deux vis, une sur la partie latérale de la tige et la seconde sur l'adaptateur rail. Dissipation passive de la chaleur. Projecteur en mesure de contenir jusqu'à deux accessoires plats simultanément. Possibilité d'appliquer un composant externe supplémentaire au choix comme volets directionnels et écran anti-éblouissement. Tous les accessoires externes sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Sur rail électrique

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

2.1

Montage

fixé à un rail 3 allumages

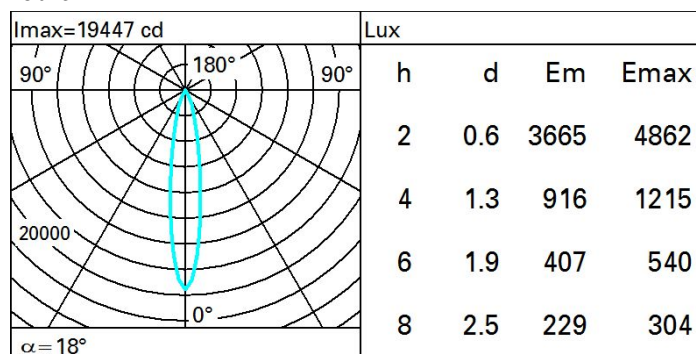
Câblage

Toute l'électronique est contenue à l'intérieur de l'appareil

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

**Données techniques**

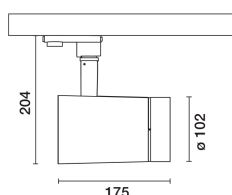
Im du système:	2916	MacAdam Step:	2
W du système:	40.2	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	3750	Code Lampe:	LED
W source:	36	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	72.5	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Courant d'appel:	22 A / 260 µs
Angle d'ouverture [°]:	18°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 15 appareils B16A: 24 appareils C10A: 24 appareils C16A: 40 appareils
IRC (minimum):	97	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	Completo di dimmer

Polaire

Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: RR03

RR03: Corps Ø102mm - électronique gradable - optique Flood - Warm White -

**Référence produit**

RR03: Corps Ø102mm - électronique gradable - optique Flood - Warm White -

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail ou patère à tension de réseau. Source LED à haut rendu de couleur de tonalité Warm white (3000K) et système optique OptiBeam Lens, optique Flood. Alimentation électronique gradable intégrée au produit avec gradateur manuel sans outils (Tool Free). Corps éclairant en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, permet une rotation de 360° autour de l'axe vertical et une inclinaison de 90° dans le plan horizontal, avec blocages mécaniques de l'orientation. Dissipation de chaleur passive. Projecteur avec système « Push&Go » pouvant contenir jusqu'à trois accessoires plats en même temps. Possibilité d'utiliser le même système pour l'application d'un composant externe supplémentaire, au choix entre déflecteurs directionnels et écran anti-éblouissement. Tous les accessoires intérieurs et extérieurs sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Installation sur rail ou patère à tension de réseau.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

1.33

Montage

applique murale|en saillie au plafond

Câblage

Composants électroniques intégrés au produit.

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



IP20

IP40

Pour le montage
optique**Données techniques**

Im du système:	1581	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	19.9	Code Lampe:	LED
Im source:	1860	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	18	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	79.4	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
Angle d'ouverture [°]:	28°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	97	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

Polaire

Imax=6026 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	1	1199 1507
			4	2	300 377
			6	3	133 167
			8	4	75 94
$\alpha = 28^\circ$					

Isolux

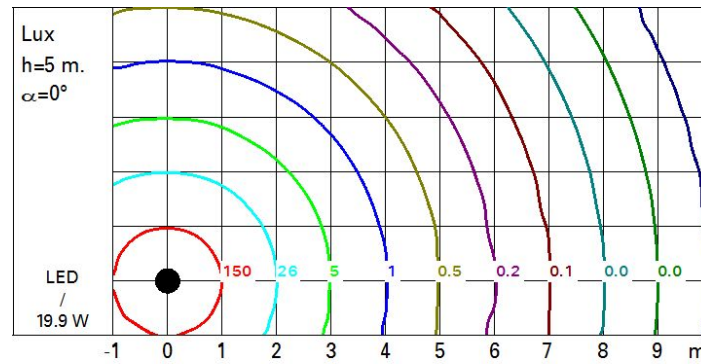


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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	10.0	12.0	10.3	12.3	12.6	10.0	12.0	10.3	12.3	12.6
	3H	9.8	11.4	10.2	11.7	12.1	9.9	11.4	10.2	11.7	12.1
	4H	9.8	11.1	10.2	11.4	11.8	9.8	11.1	10.2	11.5	11.8
	6H	9.7	10.8	10.1	11.1	11.5	9.8	10.8	10.1	11.1	11.5
	8H	9.7	10.7	10.1	11.1	11.4	9.7	10.7	10.1	11.1	11.5
	12H	9.6	10.7	10.1	11.0	11.4	9.7	10.7	10.1	11.0	11.4
4H	2H	9.8	11.1	10.2	11.5	11.8	9.8	11.1	10.2	11.4	11.8
	3H	9.7	10.7	10.1	11.1	11.4	9.7	10.7	10.1	11.1	11.4
	4H	9.6	10.5	10.0	10.9	11.3	9.6	10.5	10.0	10.9	11.3
	6H	9.2	10.8	9.7	11.3	11.7	9.2	10.8	9.7	11.3	11.7
	8H	9.1	10.9	9.6	11.3	11.8	9.1	10.9	9.6	11.4	11.8
	12H	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9
8H	4H	9.1	10.9	9.6	11.4	11.8	9.1	10.9	9.6	11.3	11.8
	6H	9.0	10.7	9.5	11.2	11.7	9.0	10.7	9.5	11.2	11.7
	8H	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5
	12H	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2
12H	4H	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9
	6H	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5
	8H	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	4.1 / -7.1				4.1 / -7.1				
		1.5H	6.8 / -11.1				6.8 / -11.1				
		2.0H	8.8 / -14.4				8.8 / -14.4				



LUMIERE

Projecteur à Cadrage

Framing Spotlight



Projecteur de Cadrage DP 75 TED / 3

Matière : Corps en tôle d'acier 10/10 ème

Optique : une lentille condenseur, 2 lentilles de mise au point (ZOOM 18 à 44°)

Lampe : Halogène Dichroïque 12 V 50W ou 71 W EYJ G.E.

Couleur : Noire ou Blanche (autres couleurs sur demande)

Dimensions : L = 242 l = 66 H = 204 (corps + lyre)

Fourni avec 4 couteaux de cadrage, une lampe et un cordon d'alimentation de 0,40 m

Poids : 1,72 kg

Références L+N : 655 02 865 Noir 655 01 865 Blanc

LUMIERE + NATURE - EMGP - Bat. 226A - 45 Av. Victor HUGO - 93534 - Aubervilliers cedex

Tel : 01 48 11 47 47 - Fax : 01 48 11 47 48

www.panavision-lumiere.com

E-mail : contact@panavision.fr

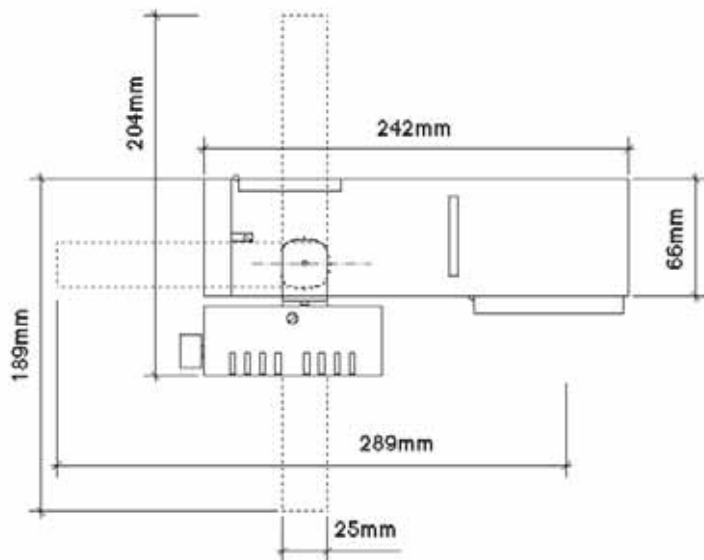
*DP
75
TED
D
/
3*



IP 20

850°





Compact
Pratique
Robuste
Puissant

Expositions
Musées
Galleries
Espace de Vente

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Le **DP 75 TED/3** est un authentique projecteur de découpe à focale **ZOOM réglable de 18 à 40°**.

Il est fabriqué en **tôle d'acier de 10/10 ème** d'épaisseur.

Le **DP 75 TED/3** est livré avec un **porte-couteaux compensé en température et vibrations** par 4 ressorts de maintien, supportant 4 couteaux anodisés noirs. Ils permettent la découpe du faisceau projeté en lui donnant des contours nets ou flous.

Les couteaux peuvent être remplacés par des plaques métalliques "à trous" de différents diamètres (20 / 15 / 10 / 5 mm) : **GOBOS** à trous pour la projection de "ronds de lumière".

D'autres GOBOS à motifs permettent de **projeter des images** variées telles que : persiennes, étoiles, feuillages éléments de décors ou logos et textes que nous pouvons réaliser sur mesure, à votre convenance.

Les trois lentilles qui équipent le **DP 75 TED/3** sont en verre optique **BI-SURFACE**, haute luminosité.

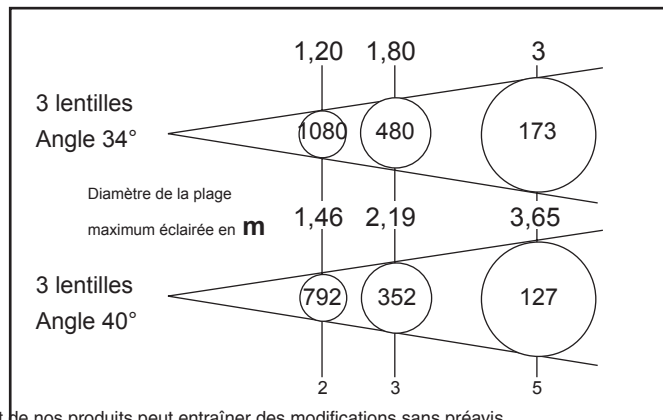
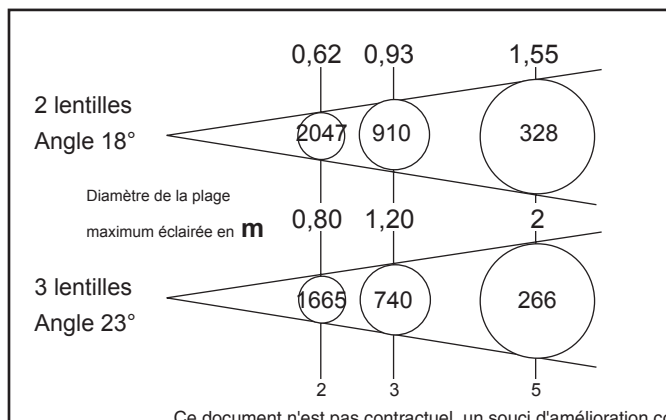
Le **DP 75 TED/3**, bien qu'utilisant une lampe basse-tension (12 volts), se branche directement sur le secteur (230 V) grâce à son transformateur électronique interne. **Il peut être gradué individuellement par un potentiomètre de réglage intégré et par un gradateur externe..**

Ses applications sont nombreuses et il est particulièrement utilisé dans les cas où l'on recherche un **luminaire de faible encombrement, une grande puissance et un réglage très fin de l'intensité lumineuse.**

Il met en lumière des lieux aussi prestigieux que : **Le musée du Petit Palais, le Musée CERNUSCHI, la Maison du JAPON à Paris, le Musée PICASSO, la Mairie de Paris, le Palais des Beaux Arts de Lille, Musée d'Arras la Bibliothèque Nationale de France, le Musée de la Publicité, la Maison de la Chine, Musée de Saint Omer, la Maison des Amériques, L'UCAD, ainsi que des Galeries d'Art et Collections privées.**

Le **DP 75 TED/3** est de **conception et de fabrication françaises**. Il peut, sur demande, être livré en finition blanche, noire ou toute autre couleur RAL. Il est fourni avec un cordon secteur de 0,40 m (sans fiche) 4 couteaux de cadrage et une lampe EYJ 12 V 71 W de grande marque.

PHOTOMÉTRIE avec lampe EYJ 71 W 12 V



Ce document n'est pas contractuel, un souci d'amélioration constant de nos produits peut entraîner des modifications sans préavis.