Palco

Design Artec Studio **iGuzzini**

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



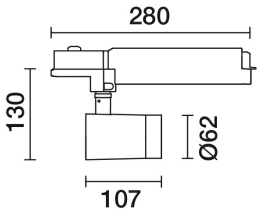
Référence produit
Q656.04: corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique superspot - Noir

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.

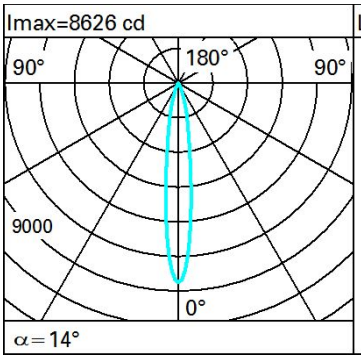
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

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 différenciel
IRC (minimum):	90	Control:	Push Dim

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.5	1690	2157
4	1	423	539
6	1.5	188	240
8	2	106	135

Palco

Design Artec Studio **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mars 2023

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



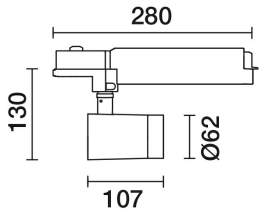
Référence produit
Q657: corps Ø62 mm - Warm White - électronique gradable - optique flood

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.

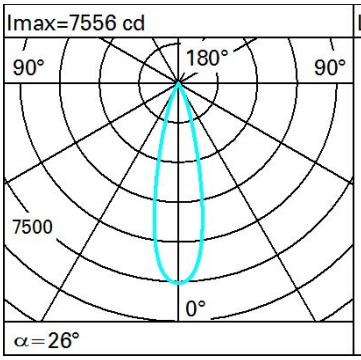
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

Données techniques

Im du système:	1677	MacAdam Step:	2
W du système:	22.5	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	2150	Pertes de l'alimentation [W]:	4.5
W source:	18	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	74.5	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.) [%]:	78	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	26°	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différenciel
IRC (minimum):	90	Control:	Push Dim
Température de couleur [K]:	3000		

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.9	1520	1889
4	1.8	380	472
6	2.8	169	210
8	3.7	95	118

Isolux

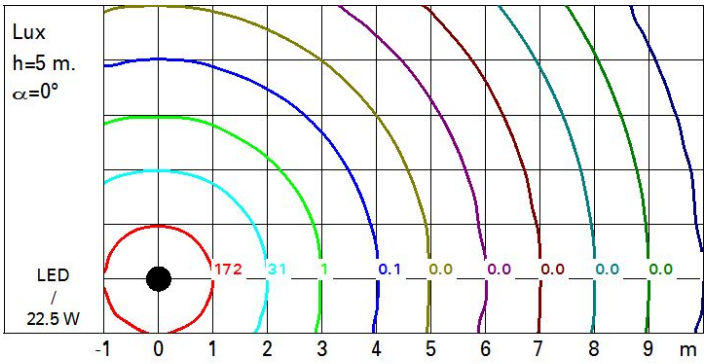


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2150 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	-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

Palco

Design Artec Studio **iGuzzini**

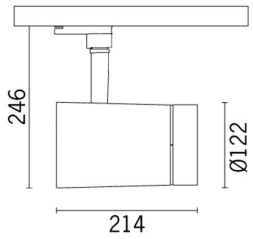
Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

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 règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

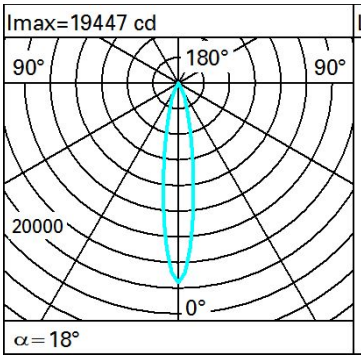
IP20

Données techniques

Im du système:	2916
W du système:	40.2
Im source:	3750
W source:	36
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	72.5
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 [°]:	18°
IRC (minimum):	97
Température de couleur [K]:	3000

MacAdam Step:	2
Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
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
Courant d'appel:	22 A / 260 µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 15 appareils B16A: 24 appareils C10A: 24 appareils C16A: 40 appareils
Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différenciel
Control:	Completo di dimmer

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.6	3665	4862
4	1.3	916	1215
6	1.9	407	540
8	2.5	229	304

Palco Pro

Design Artec Studio **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

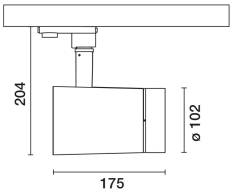
Configuration du produit: RR03
RR03: Corps Ø102mm - électronique gradable - optique Flood - Warm White -



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 règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

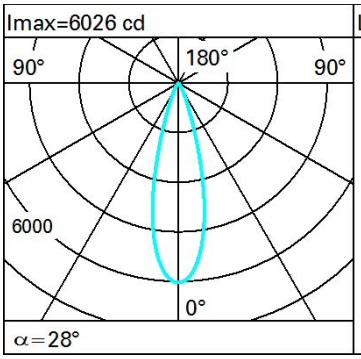
IP20 IP40 Pour le montage optique

Données techniques

Im du système:	1581
W du système:	19.9
Im source:	1860
W source:	18
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	79.4
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85
Angle d'ouverture [°]:	28°
IRC (minimum):	97
Température de couleur [K]:	3000
MacAdam Step:	2

Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
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
Courant d'appel:	5 A / 50 µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
% minimum de gradation:	1
Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différenciel
Control:	Completo di dimmer

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	1	1199	1507
4	2	300	377
6	3	133	167
8	4	75	94

Isolux

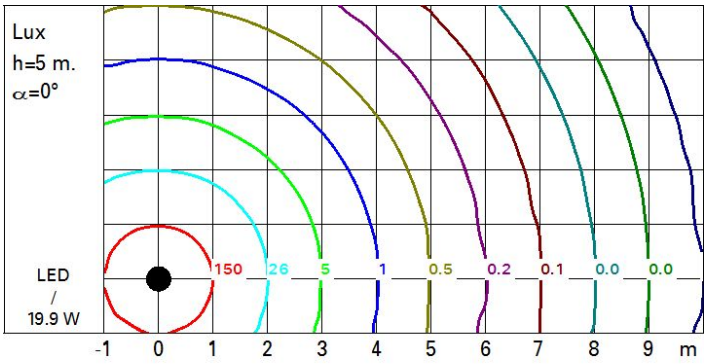


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1860 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	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:

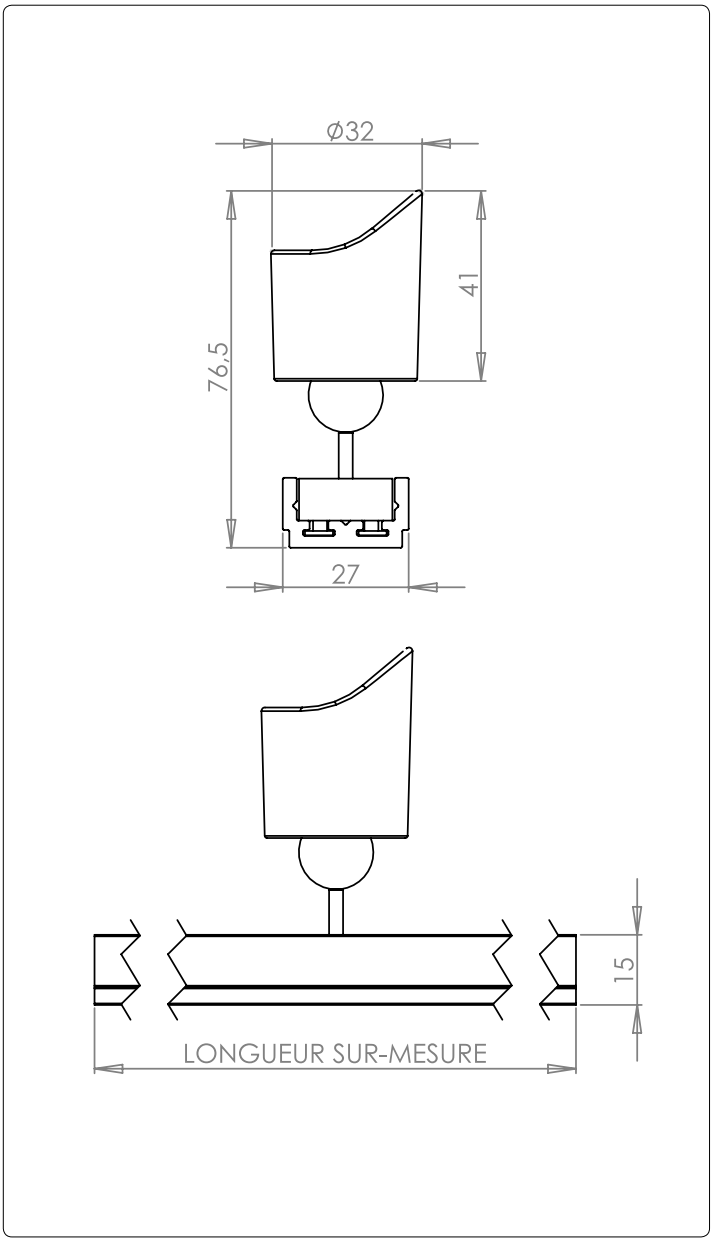
S =			
	1.0H	4.1 / -7.1	4.1 / -7.1
	1.5H	6.8 / -11.1	6.8 / -11.1
	2.0H	8.8 / -14.4	8.8 / -14.4

Spot C Piccolo

REF : SC001-P

RAILS FR





DESCRIPTION PRODUIT

Fixé par simple contact magnétique sur son support rail équipé de conducteurs basse tension, ce petit projecteur peut ainsi s'orienter, se déplacer, se remplacer avec une extrême facilité et sans aucune contrainte de mise en oeuvre. Issu de la gamme «Piccolo», avec sa rotule magnétique à 360° et sa mini casquette, ce petit projecteur est unique et emblématique du savoirfaire de Loupi. Utilisé pour l'éclairage d'accentuation et de précision, ce spot démontre pleinement les avantages de la technologie LED : taille réduite, faible consommation d'énergie, grande efficacité lumineuse.

PUISSANCE

3.5W

LUMENS

250lm

IRC

IRC90

ALIMENTATION

24V

GRADATION

DALI

DEGRÉS

10° 18° 28° 40° ELL

INDICE DE PROTECTION

IP 40

USAGE / UTILISATION

TEMPÉRATURES DE COULEUR

2400K 2700K 3000K 3500K 4000K 5000K

NORMES ET SÉCURITÉ

EN 62471 EN 60598-1 EN 60598-2 CE ETL III

COLORIS

BK WH CUSTOM

LOUPI LIGHTING SYSTEMS

T : +33(0)1 49 15 99 99
E : contact@loupi.com
W : www.loupi.com

Conception & fabrication LOUPI Lighting System, droits réservés.
Marques, modèles et brevets déposés, reproduction interdite.
Document non contractuel. Les spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable.

Spot C Piccolo

REF : SC001-P

RAILS FR

↓ SOURCES
- Flux lumineux selon spécifications LED : 250 lumens;
- Température de couleur : De 2400K à 5000K;
- Vieillissement : 70% du flux nominal après 50 000 heures.
- Indice de rendu des couleurs : IRC 90;

↓ OPTIQUES
- Lentille en PMMA (acrylique) efficacité ≈90%;
- Degrés disponibles : 16°, 24°, 40° et elliptique.

↓ ÉLECTRIQUES
- Alimentation en voltage constant de 24V;
- Transmission électrique par contact magnétique;
- Protection contre l'inversion de polarité et la connexion en charge;
- Puissance électrique luminaire : 3.5W max, hors alimentation secteur;
- Classification électrique : Appareil TBTS classe III.

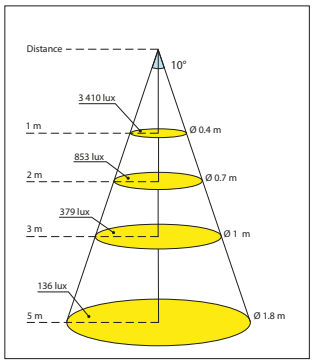
↓ MÉCANIQUES
- Circuit électronique encapsulé dans boitier polycarbonate non-feu;
- Pied articulé, rotule magnétique brevetée;
- Température ambiante d'utilisation : -5° +40°;
- Composants ROHS;
- Usage intérieur uniquement.

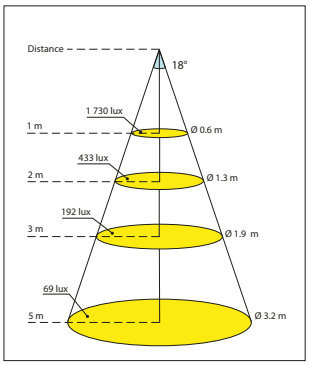
↓ SPÉCIFICITÉS
- Réglage mécanique de son intensité (de 5% à 100%) par un «calibrateur »;
- Traitements électrolytiques possibles;
- Coloris du Rail Piccolo : Blanc ou Noir uniquement;
- Garantie 3 ans.

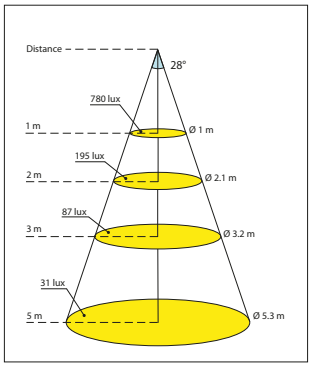
↓ NOMENCLATURES

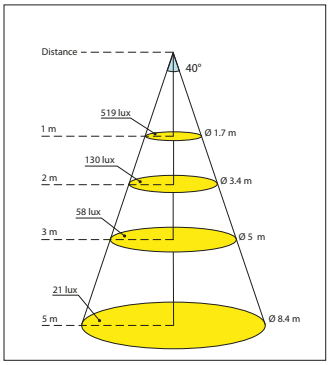
Référence produit		SC001				
Spécification produit			P			
Colori	Noir			BK		
	Blanc			WH		
	Chrome			CU		
	Or			CU		
	Nickel Brossé			CU		
	RAL			CU		
Température	2400K				24	
	2700K				27	
	3000K				30	
	3500K				35	
	4000K				40	
	5000K				50	
Degré	10°					10
	18°					18
	28°					28
	40°					40
	Elliptique					EL
RÉFÉRENCE		SC001-	P-	BK-	24-	10

CÔNE D'ECLAIREMENT









LOUPI LIGHTING SYSTEMS

T : +33(0)1 49 15 99 99
E : contact@loupi.com
W : www.loupi.com

Conception & fabrication LOUPI Lighting System, droits réservés.
Marques, modèles et brevets déposés, reproduction interdite.
Document non contractuel. Les spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable.

Spot C Piccolo

REF : SC001-P

RAILS FR

ACCESSOIRES

↓ ACCESSOIRES OPTIQUES



ACSC001OPNIDABBKD28
Nid d'abeille SPOT C
Ø28mm



ACSC001OPSNOOTBKL14
Snoot SPOT C
Ø28,0mm Lg 14mm Noir



ACSC001OPSNOOTBKL20
Snoot SPOT C
Ø28,0mm Lg 20mm Noir

LOUPI LIGHTING SYSTEMS

T : +33(0)1 49 15 99 99
E : contact@loupi.com
W : www.loupi.com

Conception & fabrication LOUPI Lighting System, droits réservés.
Marques, modèles et brevets déposés, reproduction interdite.
Document non contractuel. Les spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable.

PANAVISION LUMIERE

Projecteur à Cadrage

Framing Spotlight

DP 75 TED / 3



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

IP 20

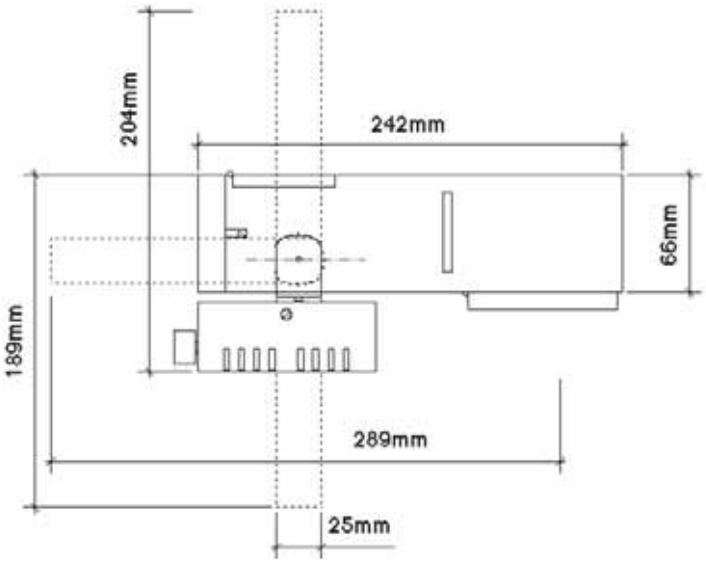
850°

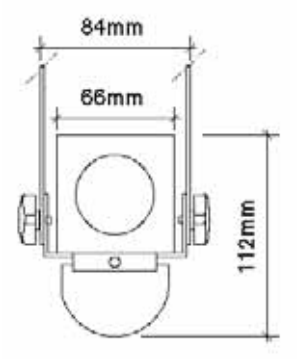
F

CE

0,50 m

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





Compact
Pratique
Robuste
Puissant

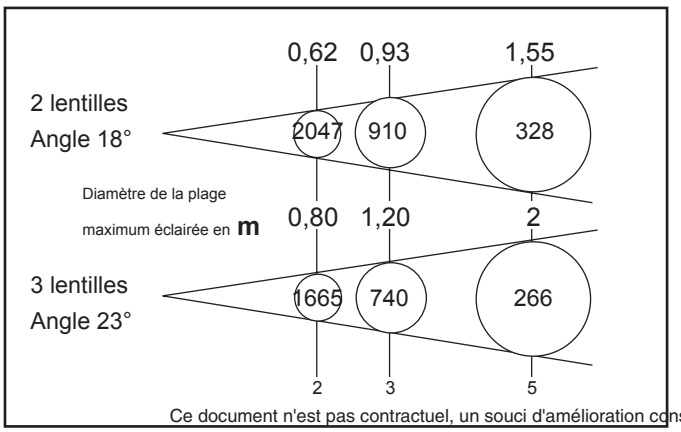
Expositions
Musées
Galeries
Espace de Vente

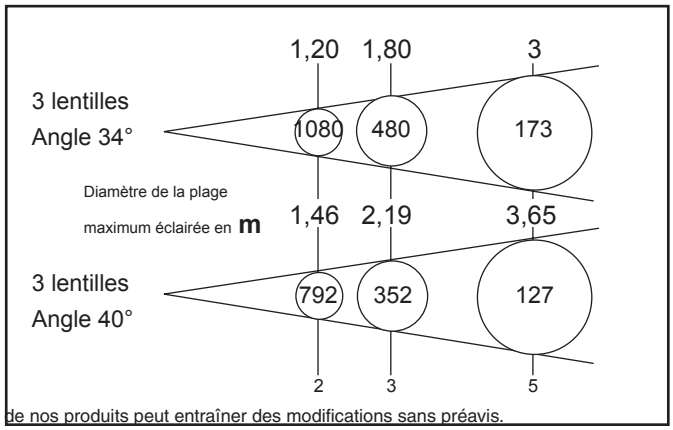
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

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.