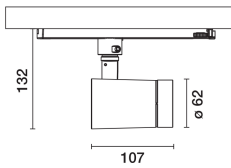


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Configuration du produit: RQ34**

RQ34: Corps Ø62mm - BLE Casambi - optique Flood



**Référence produit**

RQ34: Corps Ø62mm - BLE Casambi - optique Flood

**Description technique**

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à tension de réseau. Source LED à rendu de couleur élevé de tonalité 3000K et système optique OptiBeam Lens, optique Flood. 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 à la fois. 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. Corps équipé d'un groupe d'alimentation gradable avec protocole Casambi, positionné à l'intérieur de l'adaptateur sur rail du produit. Les composants utilisés permettent de commander les produits depuis l'application et les composants du système Casambi, en activant les fonctions de on-off, gradation, rappel de scènes et le fonctionnement simultané de plusieurs appareils sur un réseau maillé Casambi. Fréquence Bluetooth 2.4 GHz. L'application est disponible sur Apple Store et Google Play Store. Balise intégrée et activable à travers application (iBeacon) qui active les fonctions smart pour applications de tiers et application de notification push Jiminy.

**Installation**

Installation sur rail à tension de réseau.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04)

**Poids (Kg)**

0.51

**Montage**

fixé à un rail 3 allumages|applique murale|suspendu à un rail 3 allumages|en saillie au plafond

**Remarque**

Distance max entre deux produits 8 m.

La distance max est influencée par la présence d'obstacles physiques de type murs, panneaux métalliques et par la disposition de l'installation.

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



IP20

IP40

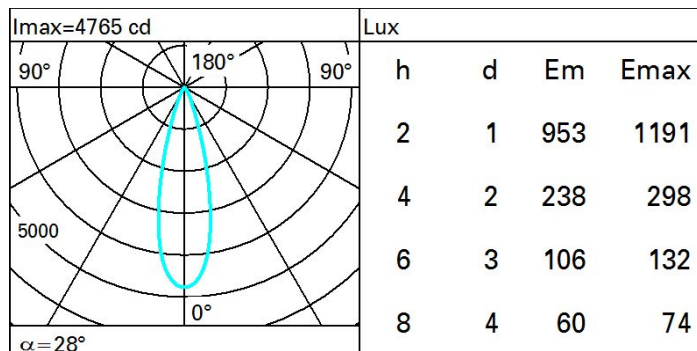
Pour le montage optique



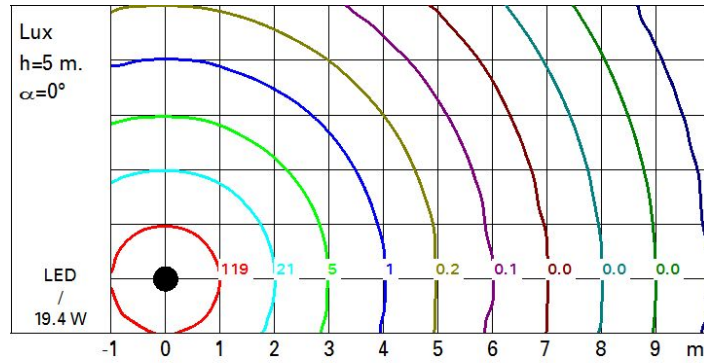
**Données techniques**

Im du système:	1264	MacAdam Step:	2
W du système:	19.4	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1620	Code Lampe:	LED
W source:	17	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	65.1	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:	5 A / 50 µs
Angle d'ouverture [°]:	28°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	Casambi

**Polaire**



### Isolux



### Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1620 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim											
x y											
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	14.4	16.5	14.8	16.8	17.1	14.4	16.5	14.8	16.8	17.1
	3H	14.3	15.9	14.7	16.2	16.5	14.3	15.9	14.7	16.2	16.5
	4H	14.3	15.6	14.6	15.9	16.3	14.3	15.6	14.6	15.9	16.3
	6H	14.2	15.3	14.6	15.6	16.0	14.2	15.3	14.6	15.6	16.0
	8H	14.2	15.2	14.6	15.6	15.9	14.2	15.2	14.6	15.6	15.9
	12H	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9
4H	2H	14.3	15.6	14.6	15.9	16.3	14.3	15.6	14.6	15.9	16.3
	3H	14.2	15.2	14.6	15.5	15.9	14.2	15.2	14.6	15.5	15.9
	4H	14.1	15.0	14.5	15.4	15.8	14.1	15.0	14.5	15.4	15.8
	6H	13.7	15.3	14.2	15.7	16.2	13.7	15.3	14.2	15.7	16.2
	8H	13.6	15.4	14.1	15.8	16.3	13.6	15.4	14.1	15.8	16.3
	12H	13.5	15.3	14.0	15.8	16.3	13.5	15.4	14.0	15.8	16.3
8H	4H	13.6	15.4	14.1	15.8	16.3	13.6	15.4	14.1	15.8	16.3
	6H	13.5	15.2	14.0	15.7	16.2	13.5	15.2	14.0	15.7	16.2
	8H	13.4	15.0	13.9	15.5	16.0	13.4	15.0	13.9	15.5	16.0
	12H	13.5	14.6	14.1	15.1	15.7	13.5	14.6	14.1	15.1	15.7
12H	4H	13.5	15.4	14.0	15.8	16.3	13.5	15.3	14.0	15.8	16.3
	6H	13.4	15.0	13.9	15.5	16.0	13.4	15.0	13.9	15.5	16.0
	8H	13.5	14.6	14.1	15.1	15.7	13.5	14.6	14.1	15.1	15.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		5.0	/	-8.7			5.0	/	-8.7	
	1.5H		7.8	/	-10.9			7.8	/	-10.9	
	2.0H		9.8	/	-12.5			9.8	/	-12.5	