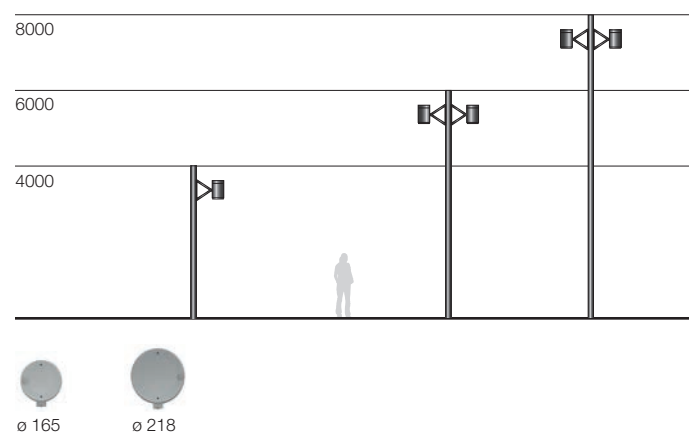
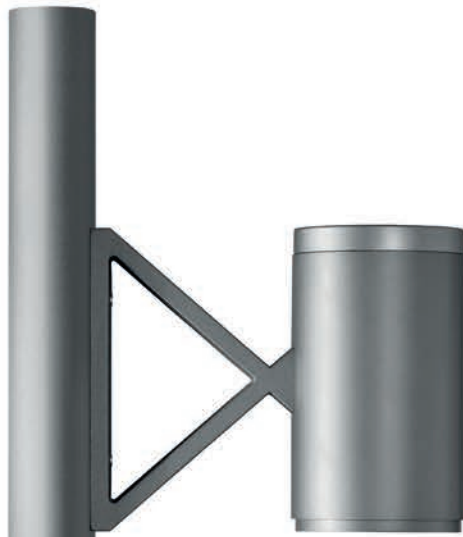


iRoll 65

design Artec3 Studio, Aldayjover



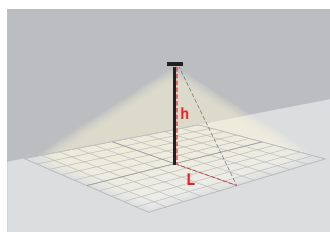
Caractéristiques



- Système d'éclairage routier pour sources lumineuses à LED.
- Groupe optique et collerette réalisés en aluminium moulé sous pression ; verre de fermeture sodocalcique trempé, transparent, épaisseur 4 mm, siliconé au cadre ; joints en silicone internes garantissant une parfaite étanchéité ; câbles de retenue en acier, entre cadre inférieur et groupe optique et entre groupe optique et embase supérieure.
- Réflecteur en aluminium extra-pur.
- Absence de dispersion du flux lumineux vers le haut.
- Excellent confort visuel.
- Absence de risque photobiologique. L'appareil rentre dans la catégorie "Exempt Group" (absence de dangers liés aux infrarouges, à la lumière bleue et aux rayons UV) suivant la norme EN 62471:2008.
- Toutes les vis externes sont en acier inoxydable A2.



Optiques



d= L/h
h= Hauteur installation
L= Largeur de la zone à éclairer

SM - Optique Symétrique

LED

I = 3,2h / d = 0,8

Versions

L'iRoll est également disponible en version plafond et murale. L'ensemble de la gamme est présenté page 679.



Pafonnier

Mural
down lightMural
up/down light

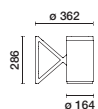
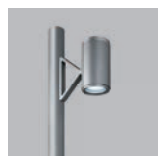
LED

- **LED Single Chip**
- Stabilité chromatique **Mac Adam <3**
- Durée de vie 50000 h **L80 B10**
- Températures de couleurs :
Neutral white **4000K**
Warm white **3000K**

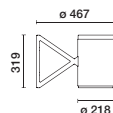
Economie d'énergie

lumen lm	LED	HIT 		HME 	
2400	28W	35W	20%	83W	66%
2520	41W	50W	18%	92W	55%

Economie d'énergie des LEDs (4000K) par rapport aux sources traditionnelles
 La durée de l'installation est calculée à Température Ambiante (Ta) 25°C.



source	W	lm	optique	code couleur
LED				
	4000K - IRC 80			
28 W	2400		SM	BI45 15
	3000K - IRC 80			
28 W	1360		SM	BI46 15



source	W	lm	optique	code couleur
LED				
	4000K - IRC 80			
41 W	2520		SM	BI49 15
	3000K - IRC 80			
41 W	2470		SM	BI50 15

accessoires



	code	couleur	code	couleur
	BZ01	24	4492	24
		pour BI45-BI46		pour BI49-BI50
	BZ02	65	4493	65
	BZH0	00	BZH0	00
Kit pour installation sur mâts cylindriques sans perçage avec un diamètre de Ø 60 à Ø 120 mm	BZQ4	00	BZQ4	00

mâts cylindriques

	h hors sol	Ø mât	Ø emmanchement	code couleur
	4000	76		2510 15
	5000	102		2512 15
	6000	102	76	2514 15
	6000	120	102	2516 15
	6000	159/102	76	2517 15
	7000	120	102	2518 15
	7000	120	102	2520 15
	7000	159/102	76	2521 15

Les mâts sont percés pour permettre l'installation des groupes optiques.
Les caractéristiques techniques des mâts sont présentées à la page 457.

accessoire pour mâts avec emmanchement

	Ø mât	code couleur
	102 (emmanchement Ø 76)	BZM6 15
	120 (emmanchement Ø 102)	BZM7 15