

Eclairages LED en baldaquin®



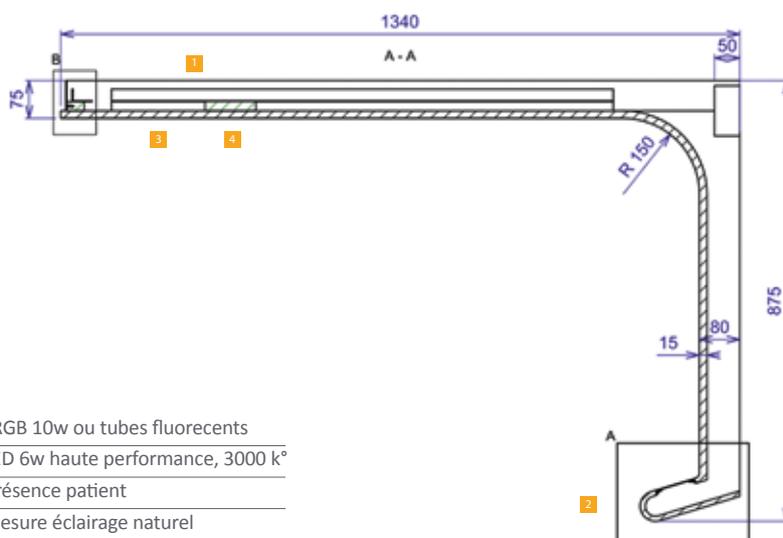
Le confort absolu d'un éclairage haut de gamme et le luxe d'un design épuré.

Ce luminaire est conçu autour de LED de dernière génération, très basse consommation, optimisée par des cellules automatiques fonction de l'apport d'éclairage naturel et de la présence.

La puissance de son éclairage de soin en fera un allié fort utile du personnel soignant.

Eclairages LED en baldaquin [®]

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



- | | |
|---|--|
| 1 | Ruban LED RGB 10w ou tubes fluorescents |
| 2 | 3 platines LED 6w haute performance, 3000 k° |
| 3 | Cellule de présence patient |
| 4 | Cellule de mesure éclairage naturel |

- Le baldaquin monobloc, en résine acrylique renforcée fibre de verre, se fixe au mur et est suspendu au plafond.
- La tête de lit, protection murale, peut se décliner de différentes façons selon le projet architectural de la chambre et son usage.
- Le portage de l'écran multimédia est considéré dans l'approche conceptuelle.
- Un automate peut gérer les différents scénaris en fonction des ambiances souhaitées entre les sources d'éclairages.

- L'éclairage supérieur est en LED RVB (Rouge Vert Bleu) pour mixer un rendu «froid» de la lumière du matin et «chaud» du soir, conforme au cycle circadien (suite de comas ou Alzheimer).
- Les éclairages inférieurs (3 platines distinctes) de haute efficacité sont gradables et régissent l'ambiance et la lecture depuis le manipulateur et l'entrée de la chambre.
- Diffusants en polycarbonate.
- Consommation de 12w (lecture) à 28w (ambiance + lecture + soins).

Eclairages LED en baldaquin ®

RELEVÉS D'ÉCLAIREMENT



3 platines LED 16 w / 1 890 lm + ruban 44 w / 5 500 lm soit total de 92 w (110 w avec convertisseurs) / 11 170 lm

Disposition sur le baldaquin des 3 platines LED :



Mesure d'éclairagements (à 0m85 du sol) en lux :

Relevés Eclairément Baldaquin							
	A	B	C	D	E	F	L*
Platine (1)	200	180	125	140	185	100	250
Platine (1) + (2)	290	210	130	150	130	100	380
Platine (1) + (2) + (3)	480	390	260	280	250	180	600

* point de lecture



Consultez la notice pour plus d'informations. Photos non contractuelles. Edition : Octobre 2014