

Entrée de maison et escaliers

Aide-mémoire concernant l'éclairage adapté aux besoins des personnes malvoyantes

UCBAVEUGLES

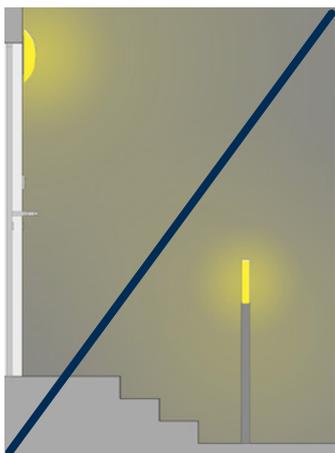
Union centrale suisse pour
le bien des aveugles

Allées de jardin, entrées de maison et escaliers comme zones de circulation

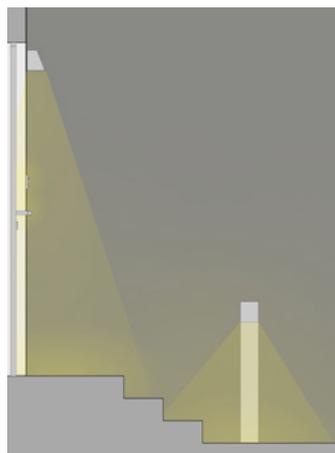
Seul celui qui est capable de s'orienter et de circuler aussi le soir dans ces zones en toute sécurité étendra son autonomie au-delà de ses propres quatre murs. Il est essentiel de pouvoir déceler les marches, escaliers et autres embûches, tout comme de déchiffrer les inscriptions des boîtes à lettres, sonnettes et panneaux d'information. Outre

la position et une bonne protection anti-éblouissement des luminaires, les matériaux de construction jouent un rôle primordial. Ils sont particulièrement importants pour les marches (si possible, pas de verre ni de pierres aux textures structurées). En plus de l'éclairage, des mains-courantes installées des deux côtés pour se guider peuvent considérablement améliorer la sécurité.

Entrée de maison extérieure



Emplacement du luminaire inapproprié



Emplacement du luminaire approprié



Applique murale



Borne d'éclairage

Caractéristiques des luminaires adéquats

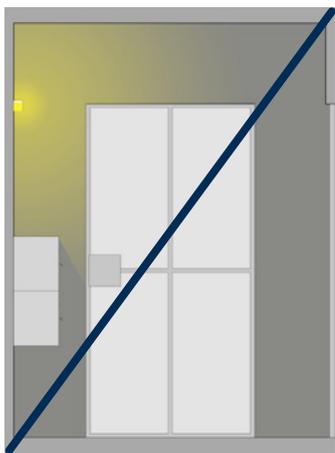
Applique murale ou borne d'éclairage avec émission lumineuse essentiellement directe.

Exigences

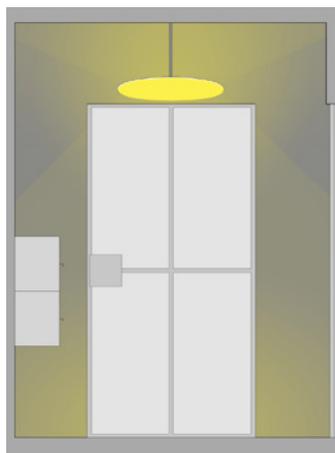
Eclairage sans éblouissements des allées d'environ 5 à 25 lux.

Les rayons lumineux sont avant tout dirigés contre le sol, les marches et les murs. Les sources lumineuses ne sont pas orientées directement vers les yeux.

Entrée d'immeuble d'appartements



Emplacement du luminaire inapproprié



Emplacement du luminaire approprié



Suspension



Variante de plafonnier

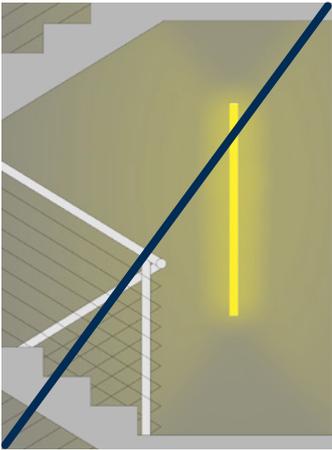
Caractéristiques des luminaires adéquats

Plafonniers ou suspensions à large spectre avec un éclairage doux et une part suffisante de lumière indirecte.

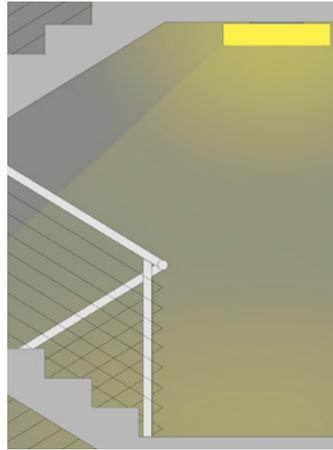
Exigences

Outre les exigences en matière d'absence d'éblouissement et d'intensité d'éclairage, l'emplacement des sources lumineuses est ici particulièrement important. En effet, les plaquettes de noms, boîtes à lettres et autres informations doivent être éclairées suffisamment et sans reflets. Des murs et plafonds de couleur claire sont indispensables.

Escaliers



Emplacement du luminaire inapproprié



Emplacement du luminaire approprié

Exigences

Etant donné que sur les escaliers, la position et la hauteur de l'observateur sont différentes, les exigences concernant l'éclairage sont complexes. Un éclairage de base exempt de reflets depuis les paliers peut être complété par des appliques murales appropriées.



Plafonnier

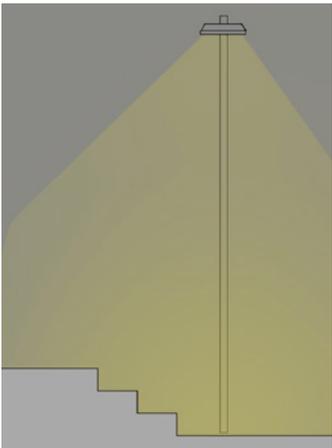


Variante de suspension

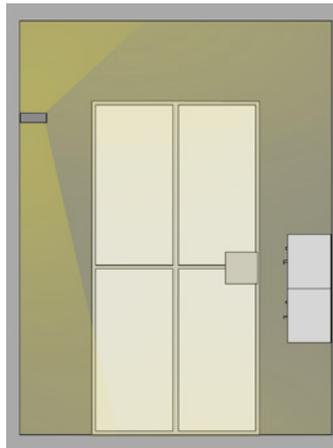
Caractéristiques des luminaires adéquats

Des plafonniers ou suspensions à large spectre avec une part suffisante de lumière indirecte conviennent parfaitement aux paliers d'escaliers. Des appliques murales avec une protection suffisante contre l'éblouissement et un éclairage intégré dans la main-courante complètent une bonne solution.

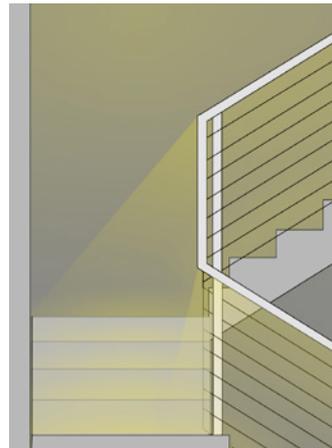
Emplacement et types de luminaires supplémentaires



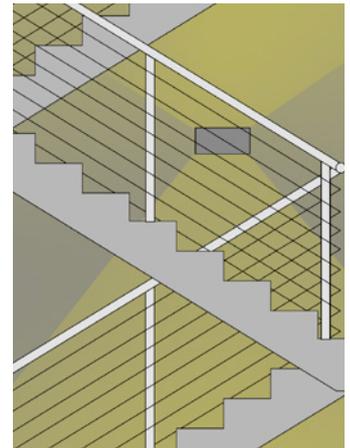
Haute source lumineuse pour la reconnaissance des visages



Applique murale pour l'éclairage indirect et direct



Eclairage des escaliers intégré dans la main-courante



Applique dans la cage d'escalier



Lampadaire



Applique murale



LED intégré dans la main-courante



Applique murale plate

Editeur

Union centrale suisse pour le bien des aveugles UCBA

Service de coordination en matière de questions d'éclairage,
Niederlenzer Kirchweg 1, CH-5600 Lenzbourg

Autres aide-mémoire

[www.ucba.ch/Nos prestations/Moyens auxiliaires optiques/Basse Vision](http://www.ucba.ch/Nos_prestations/Moyens_auxiliaires_optiques/Basse_Vision)

© Service de coordination en matière de questions d'éclairage, UCBA Lenzbourg, en collaboration avec Lichtbau GmbH, Conception Lumière, Berne, Juillet 2014