



#### US3



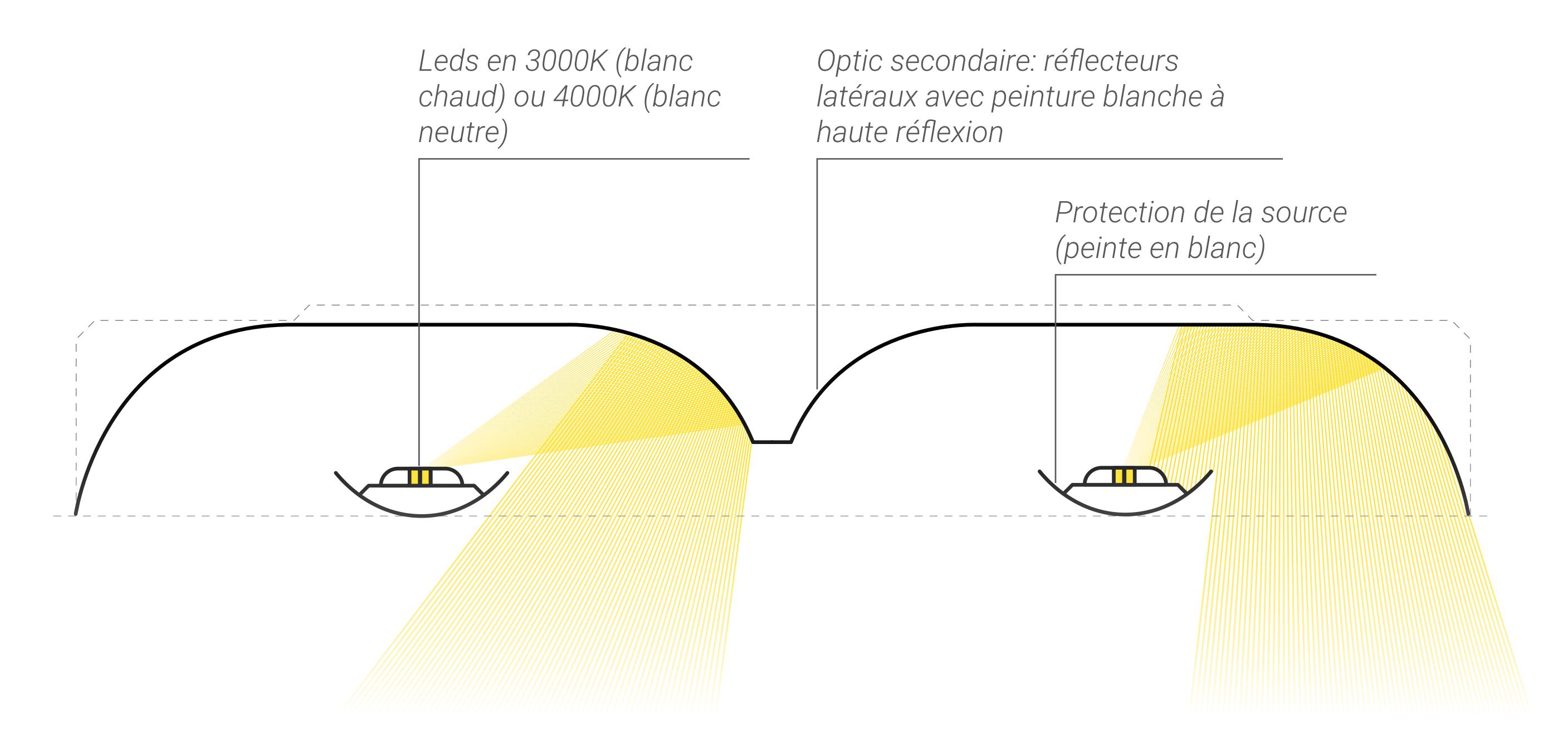
- Lumière douce 100 % indirecte
- · Source cachée, pas de vue directe
- · Un éclairage très uniforme des espaces
- · Adapté à de nombreuses applications
- Installation et maintenance faciles



## US3 | Lumière douce 100% indirecte

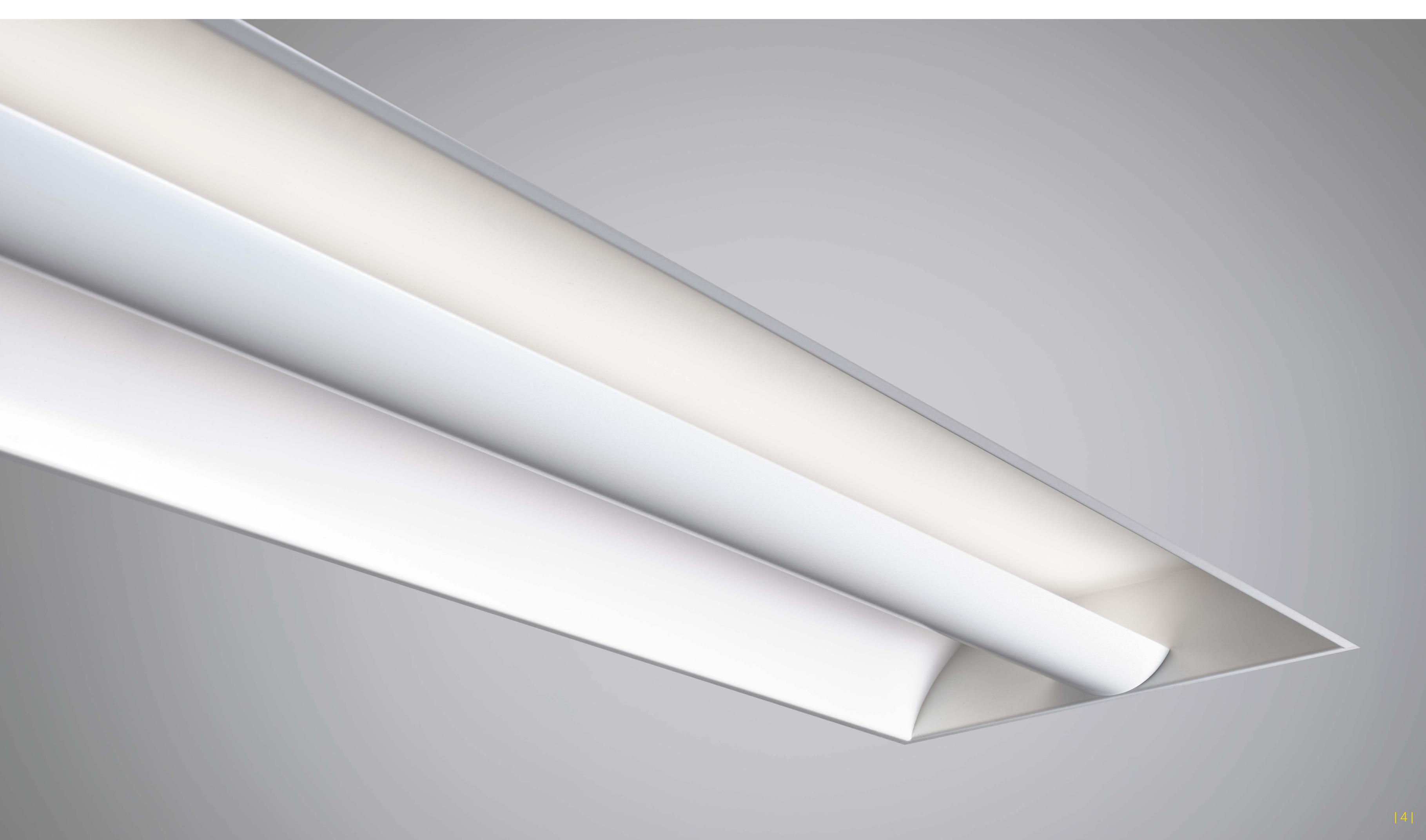


La source LED est cachée derrière une protection, le luminaire US3 dirige le flux grâce à une optique secondaire.



Le luminaire 'Softlight' avec source cachée éclaire votre pièce grâce à son optique secondaire.





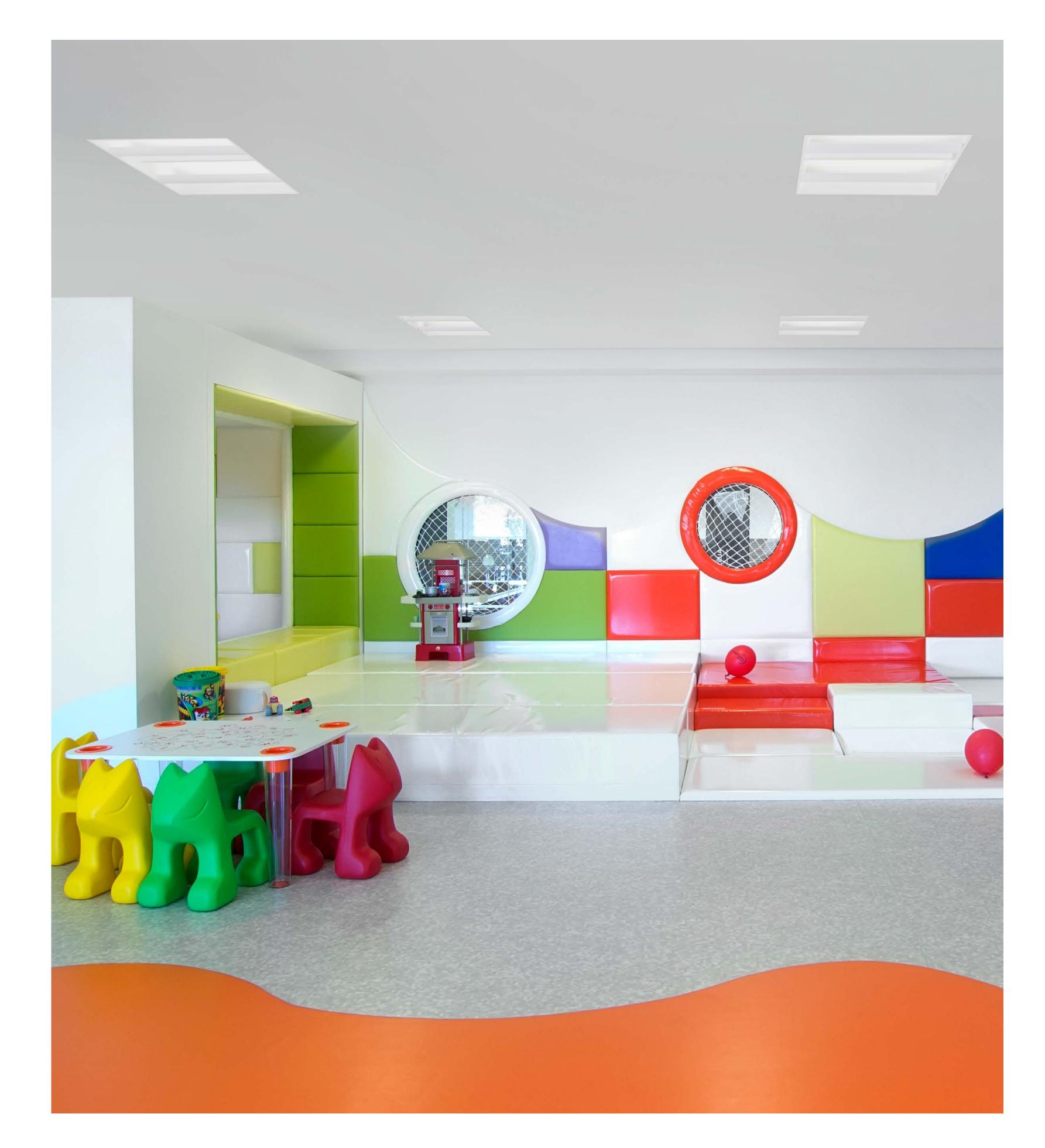
# US3 | Une lumière confortable, pas de vue directe FTA



La LED est complètement cachée par une protection qui évite la vue directe sur la source.

US31 peut être utilisé dans les zones où une vue directe sur la source doit être évitée: crèches, hôpitaux, locaux médicaux et services de rééduction.

Une version UGR ≤ 19 est disponible pour les salles de classe et les bureaux.



## US3 | Un éclairage très uniforme des espaces



Les luminaires US3 éclaire uniformément murs et plafonds résultant en des espaces lumineux.

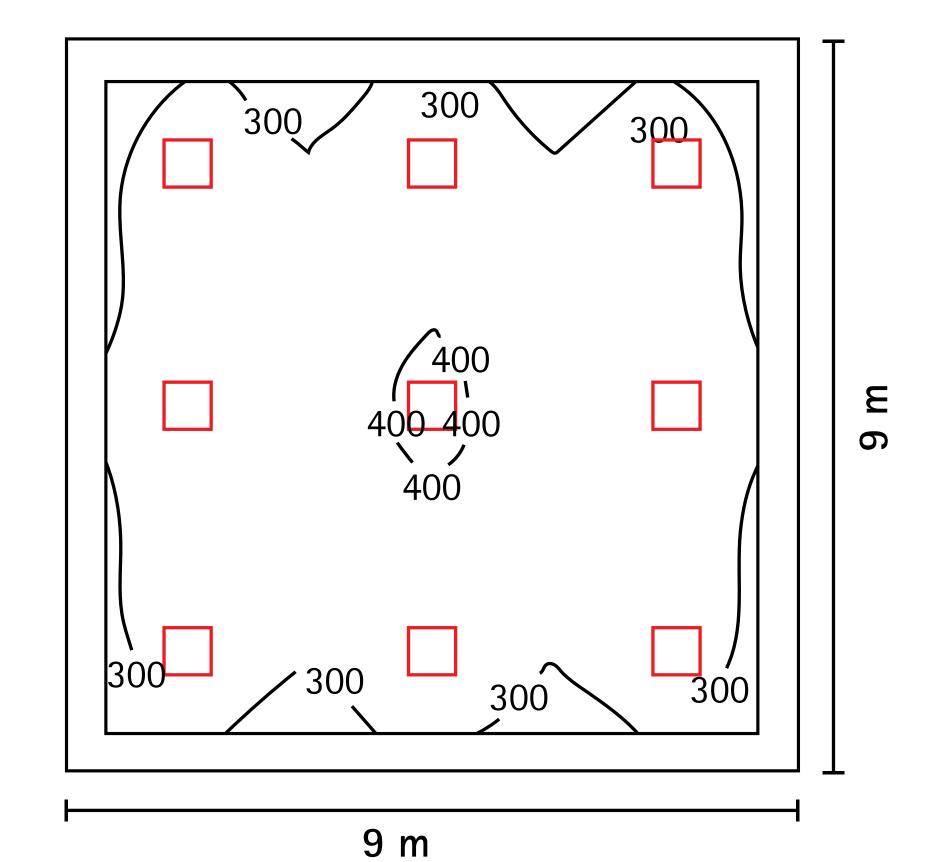
Il n'y a pas d'effets d'ombres ou de contrastes, la lumière est discrète et agréable.



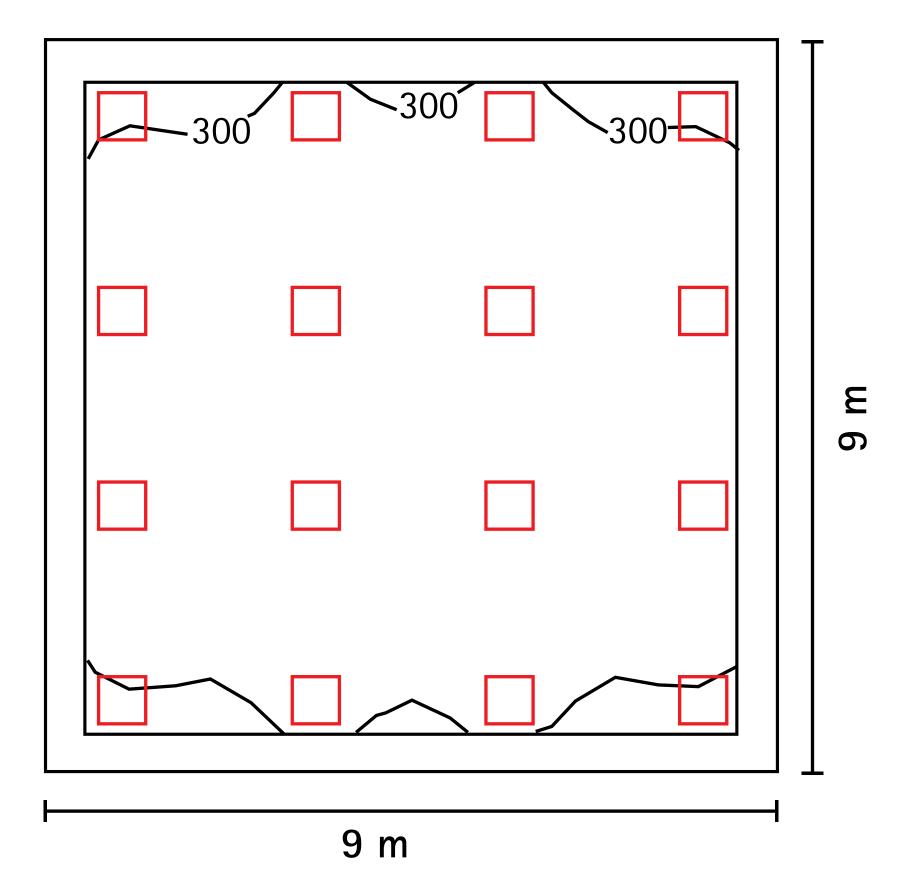
## US3 | Haute efficacité et grande durée de vie



Grâce à ses LEDs de grande qualité et ses réflecteurs latéraux spécialement développés, le US3 offre un flux lumineux spécifique très élevé (jusqu'à 122 lm/W). Le maintien du flux FDLL est de 92% à 50000 h.



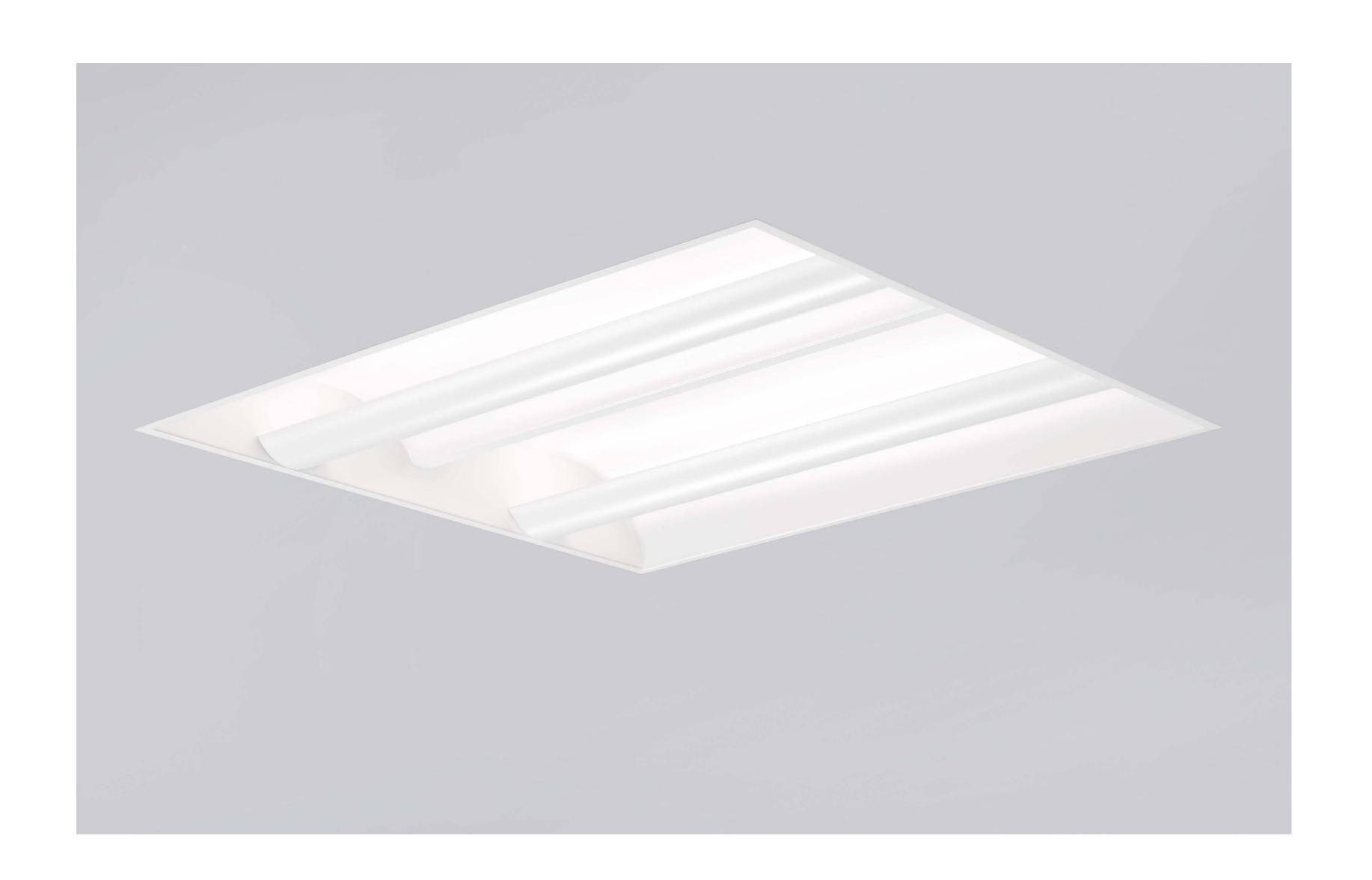
- Crèche: 9 x 9 m
- 9 x US3141/LEDN40S
- UGR ≤ 22
- 351 lux
- 1,17 W / m<sup>2</sup> / 100 lux



- Salle de classe: 9 x 9 m
- 16 x US3141/LEDN20S
- UGR ≤ 19
- 335 lux
- 1,12 W / m<sup>2</sup> / 100 lux

## US3 | Adapté à de nombreuses applications







Le US est disponible pour des applications à 300 ou 500 lux, en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K).

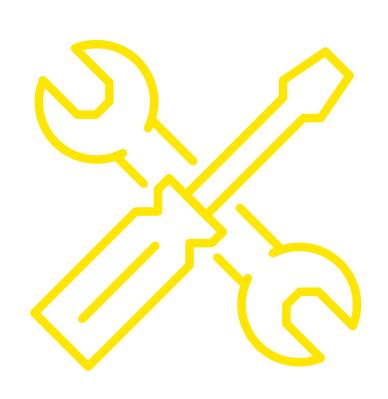
Sur demande le luminaire peut être modifié sur-mesure (par ex. avec une cellule de variation de la lumière du jour ELS, une dimension spécifique, ...)

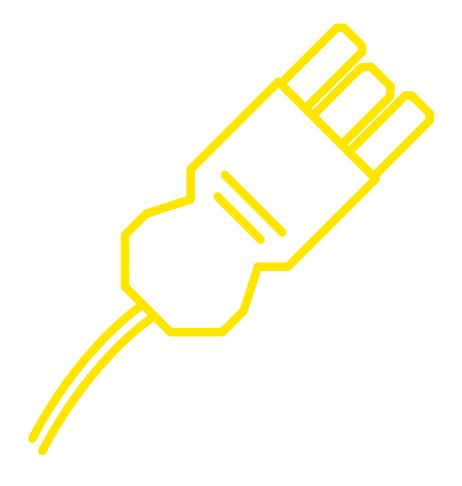


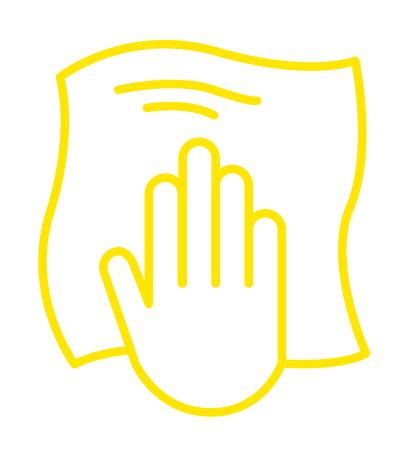


### US3 | Installation sans tracas









Le US3 est facile à installer dans les plafonds modulés (M300 ou M600)

Pour les plafonds pleins un cadre d'encastrement est disponible en option.

Connexion plug & play Wieland

Les optiques sont aisées à entretenir.



