



## Une excellence inégalée sur la route

Conçu pour l'excellence, Xceed Pro a été mis à niveau pour réduire les coûts tout en améliorant l'efficacité, la sécurité et la fonctionnalité. Son design raffiné allie harmonieusement une esthétique épurée et attrayante à des performances supérieures, garantissant ainsi qu'il complète les paysages urbains modernes. Au-delà de son attrait visuel, Xceed Pro offre des capacités de pointe : une technologie à l'épreuve du temps, une efficacité de pointe, une conception d'éclairage de classe mondiale, une maintenance sans effort, une installation flexible et une connectivité intelligente. De plus, la gamme répond de manière réfléchie aux besoins d'éclairage routier et public respectueux de l'environnement en proposant des options avec des températures de couleur à faible spectre bleu, garantissant ainsi une harmonie avec l'environnement urbain et naturel.

### Avantages

- Excellente lumière : Efficacité, Photométrie, Maintien du flux lumineux
- Excellente polyvalence : Architecture, Mécanisme, Qualité
- Excellents soins : Terre, Humain, Faune
- Excellente intelligence : Détection, Communication, Contrôle

### Applications

- Autoroutes, grands axes interurbains, boulevards et avenues, ronds-points, passages pour piétons
- Rues résidentielles, rues latérales, places, parcs et voies piétonnes, plaines de jeux
- Parkings, zones industrielles, stations-service, gares de triage, aéroports, ports, voies navigables

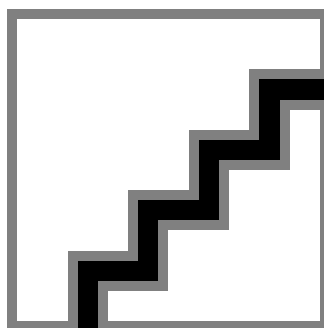
## Fonctions

- Haute efficacité de 170 lm/W et plus, même avec un couvercle en verre
- Une lumière de qualité avec un contrôle des luminaires et une utilité de l'éclairage à la pointe de la technologie
- Conception de mécanisme réfléchi pour une installation et une maintenance faciles
- Soutenir la réduction des émissions de carbone grâce à une conception circulaire
- Sensible aux humains et à la faune avec des options de faible lumière bleue et de faible CCT
- Prêt pour les nœuds et/ou capteurs, et connexion à des systèmes intelligents comme Interact City

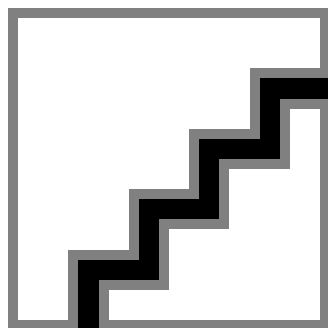
## Versions



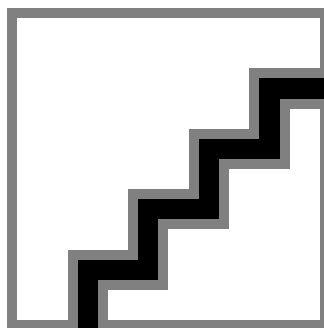
Xceed Pro



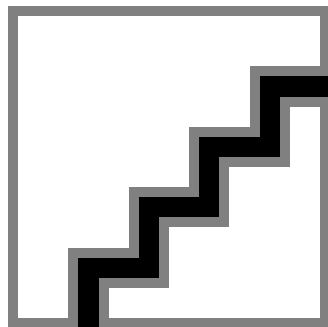
Xceed Pro



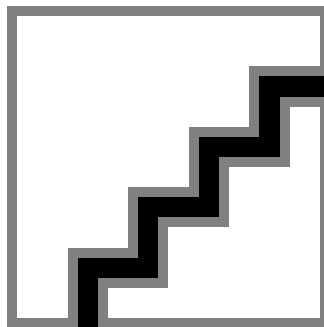
Xceed Pro



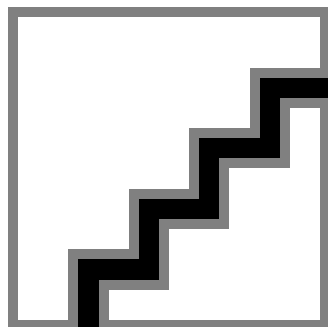
Xceed Pro



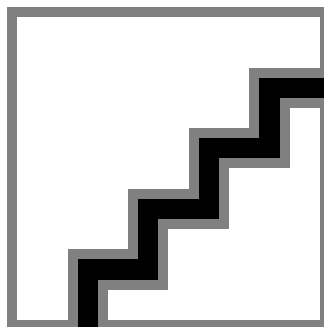
Xceed Pro



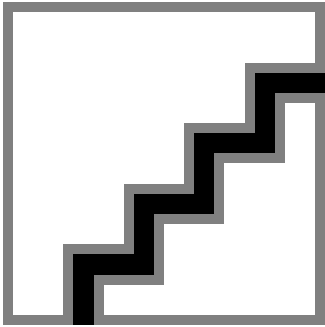
Xceed Pro



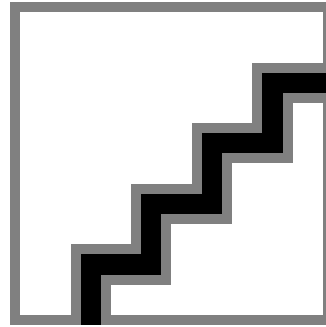
Xceed Pro



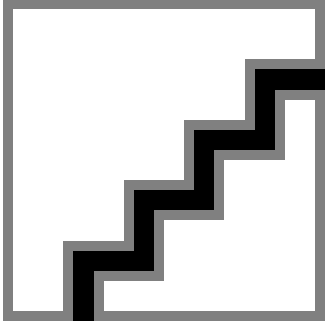
Xceed Pro



Xceed Pro



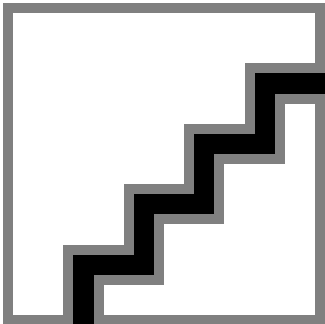
Xceed Pro



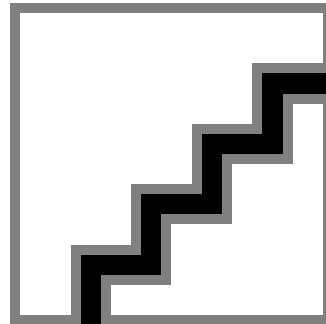
Xceed Pro



Xceed Pro

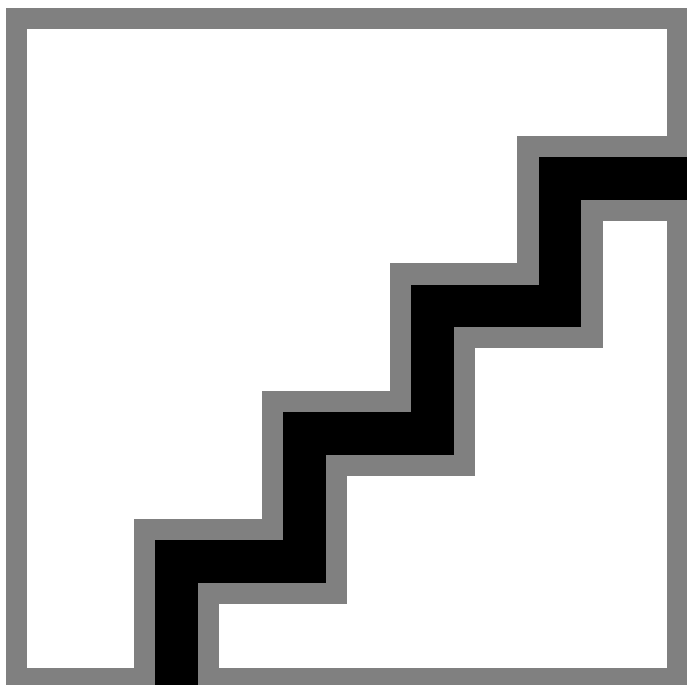


Xceed Pro

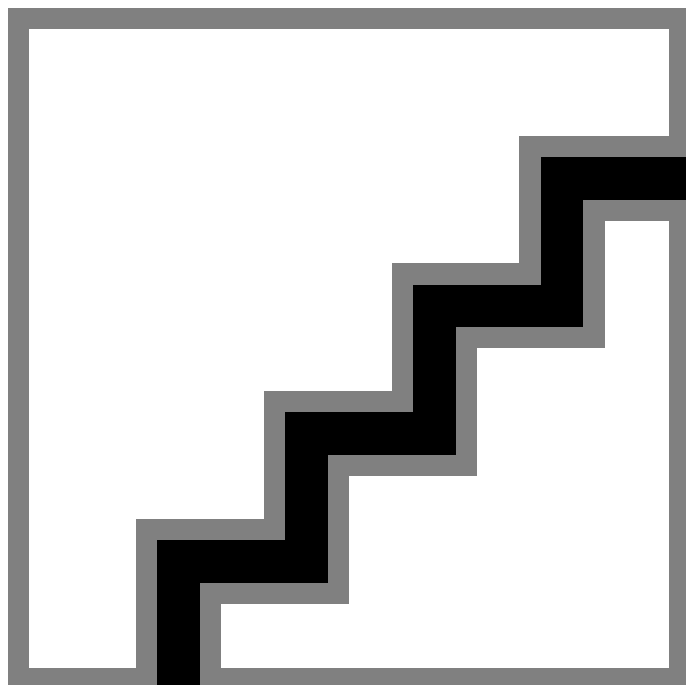


Xceed Pro

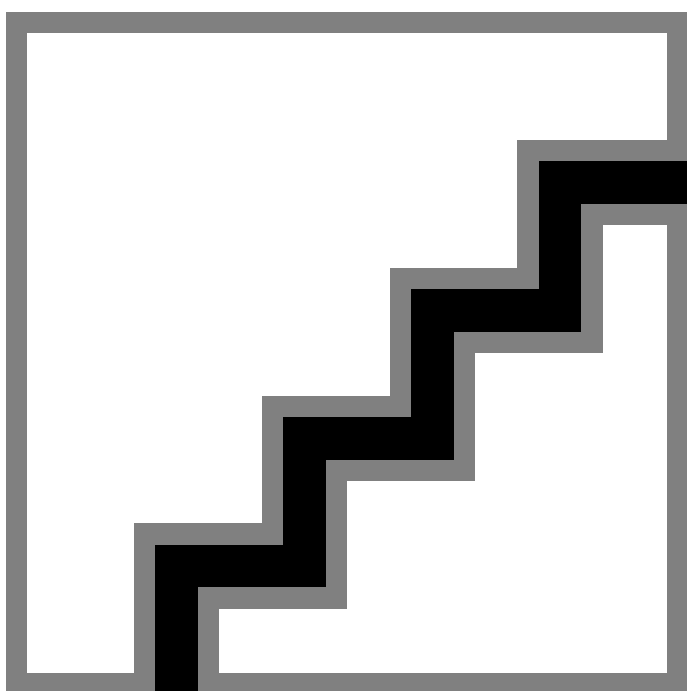
## Schéma dimensionnel



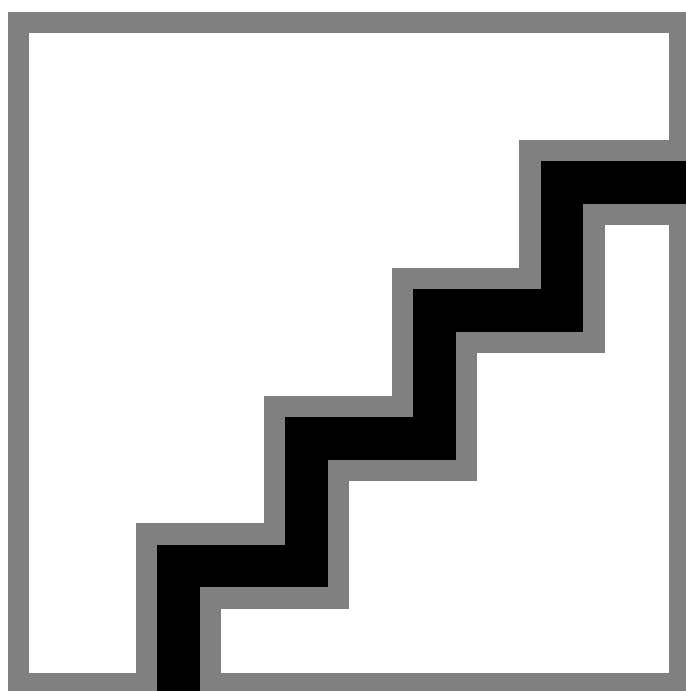
BRP583 LED254/NW 150W DM PSD P7



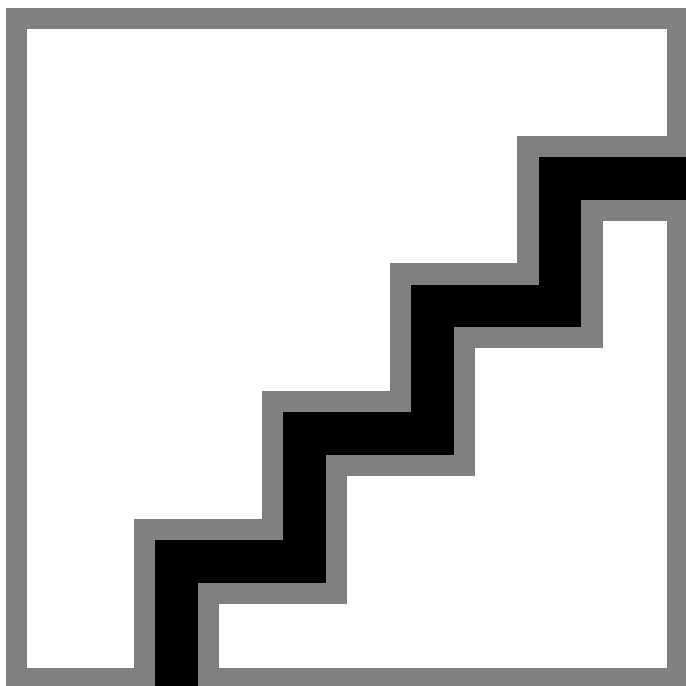
BRP584 LED338/NW 220W DM GL



BRP582 LED229/NW 150W DM SR 7TSB



BRP586 LED449/NW 290W DM PSRD



BRP581 LED85/NW 50W DM PSD P7

### Informations générales

Ballast/pilote inclus Oui

### Données techniques de l'éclairage

Température de couleur corrélée (nom.) 4000 K

Indice de rendu de couleur (IRC) 70

Température de couleur Blanc

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Oui

### Mécanique et boîtier

Couleur du boîtier RAL7040

Code d'indice de protection IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]

Code de protection contre les chocs méca. IK09 [10 J]

Type de cache optique/de lentille Verre trempé

### Approbation et application

Marquage CE Oui

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
911401685909	BRP582 LED159/NW 100W DM PSRD	15 900 lm
911401686009	BRP582 LED191/NW 120W DM PSRD	19 100 lm
911401686109	BRP582 LED232/NW 150W DM PSRD	23 200 lm
911401688109	BRP582 LED222/NW 150W DM GL	22 200 lm
911401689809	BRP582 LED167/NW 100W DM PSRD	16 700 lm
911401687009	BRP583 LED303/NW 200W DM PSD P7	30 300 lm
911401691009	BRP583 LED254/NW 150W DM PSD P7	25 400 lm
911401686409	BRP584 LED379/NW 250W DM PSRD	37 900 lm
911401688309	BRP584 LED338/NW 220W DM GL	33 800 lm
911401689409	BRP584 LED342/NW 200W DM PSRD	34 200 lm
911401689509	BRP584 LED313/NW 180W DM PSRD	31 300 lm
911401687209	BRP586 LED557/NW 360W DM PSD P7	55 700 lm
911401690809	BRP586 LED507/NW 300W DM PSD P7	50 700 lm
911401687109	BRP584 LED341/NW 220W DM PSD P7	34 100 lm
911401690909	BRP584 LED325/NW 190W DM PSD P7	32 500 lm
911401686209	BRP583 LED284/NW 180W DM PSRD	28 400 lm
911401686309	BRP583 LED312/NW 200W DM PSRD	31 200 lm
911401688209	BRP583 LED310/NW 200W DM GL	31 000 lm
911401689609	BRP583 LED258/NW 150W DM PSRD	25 800 lm
911401689709	BRP583 LED208/NW 120W DM PSRD	20 800 lm
911401686909	BRP582 LED229/NW 150W DM PSD P7	22 900 lm
911401691109	BRP582 LED169/NW 100W DM PSD P7	16 900 lm
911401693509	BRP582 LED196/NW 120W DW2 SR P7 LA	19 600 lm
911401686509	BRP586 LED449/NW 290W DM PSRD	44 900 lm
911401686609	BRP586 LED559/NW 360W DM PSRD	55 900 lm
911401688409	BRP586 LED547/NW 360W DM GL	54 700 lm
911401689109	BRP586 LED547/NW 330W DM PSRD	54 700 lm
911401689209	BRP586 LED507/NW 300W DM PSRD	50 700 lm
911401689309	BRP586 LED427/NW 250W DM PSRD	42 700 lm
911401686709	BRP581 LED47/NW 30W DM PSD P7	4 700 lm
911401686809	BRP581 LED121/NW 80W DM PSD P7	12 100 lm
911401691209	BRP581 LED85/NW 50W DM PSD P7	8 500 lm
911401691309	BRP581 LED33/NW 20W DM PSD P7	3 300 lm
911401687809	BRP586 LED446/NW 290W DM SR 7TSB	44 600 lm
911401691909	BRP586 LED540/NW 330W DM SR 7TSB	54 000 lm
911401685609	BRP581 LED34/NW 20W DM PSRD	3 400 lm
911401685809	BRP581 LED124/NW 80W DM PSRD	12 400 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux
911401687909	BRP581 LED91/NW 60W DM GL	9 100 lm
911401688009	BRP581 LED121/NW 80W DM GL	12 100 lm
911401690009	BRP581 LED35/NW 20W DM PSRD	3 500 lm
911401692009	BRP583 LED252/NW 150W DM SR 7TSB	25 200 lm
911401687709	BRP582 LED229/NW 150W DM SR 7TSB	22 900 lm
911401692109	BRP582 LED153/NW 90W DM SR 7TSB	15 300 lm
911401687509	BRP581 LED47/NW 30W DM SR 7TSB	4 700 lm
911401687609	BRP581 LED121/NW 80W DM SR 7TSB	12 100 lm
911401692209	BRP581 LED83/NW 50W DM SR 7TSB	8 300 lm
911401692309	BRP581 LED33/NW 20W DM SR 7TSB	3 300 lm

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401685909	BRP582 LED159/NW 100W DM PSRD	100 W
911401686009	BRP582 LED191/NW 120W DM PSRD	120 W
911401686109	BRP582 LED232/NW 150W DM PSRD	150 W
911401688109	BRP582 LED222/NW 150W DM GL	150 W
911401689809	BRP582 LED167/NW 100W DM PSRD	100 W
911401687009	BRP583 LED303/NW 200W DM PSD P7	200 W
911401691009	BRP583 LED254/NW 150W DM PSD P7	150 W
911401686409	BRP584 LED379/NW 250W DM PSRD	250 W
911401688309	BRP584 LED338/NW 220W DM GL	220 W
911401689409	BRP584 LED342/NW 200W DM PSRD	200 W
911401689509	BRP584 LED313/NW 180W DM PSRD	180 W
911401687209	BRP586 LED557/NW 360W DM PSD P7	360 W
911401690809	BRP586 LED507/NW 300W DM PSD P7	300 W
911401687109	BRP584 LED341/NW 220W DM PSD P7	220 W
911401690909	BRP584 LED325/NW 190W DM PSD P7	190 W
911401686209	BRP583 LED284/NW 180W DM PSRD	180 W
911401686309	BRP583 LED312/NW 200W DM PSRD	200 W
911401688209	BRP583 LED310/NW 200W DM GL	200 W
911401689609	BRP583 LED258/NW 150W DM PSRD	150 W
911401689709	BRP583 LED208/NW 120W DM PSRD	120 W
911401686909	BRP582 LED229/NW 150W DM PSD P7	150 W
911401691109	BRP582 LED169/NW 100W DM PSD P7	100 W
911401693509	BRP582 LED196/NW 120W DW2 SR P7 LA	120 W
911401686509	BRP586 LED449/NW 290W DM PSRD	290 W
911401686609	BRP586 LED559/NW 360W DM PSRD	360 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
911401688409	BRP586 LED547/NW 360W DM GL	360 W
911401689109	BRP586 LED547/NW 330W DM PSRD	330 W
911401689209	BRP586 LED507/NW 300W DM PSRD	300 W
911401689309	BRP586 LED427/NW 250W DM PSRD	250 W
911401686709	BRP581 LED47/NW 30W DM PSD P7	30 W
911401686809	BRP581 LED121/NW 80W DM PSD P7	80 W
911401691209	BRP581 LED85/NW 50W DM PSD P7	50 W
911401691309	BRP581 LED33/NW 20W DM PSD P7	20 W
911401687809	BRP586 LED446/NW 290W DM SR 7TSB	290 W
911401691909	BRP586 LED540/NW 330W DM SR 7TSB	330 W
911401685609	BRP581 LED34/NW 20W DM PSRD	20 W
911401685809	BRP581 LED124/NW 80W DM PSRD	80 W
911401687909	BRP581 LED91/NW 60W DM GL	60 W
911401688009	BRP581 LED121/NW 80W DM GL	80 W
911401690009	BRP581 LED35/NW 20W DM PSRD	20 W
911401692009	BRP583 LED252/NW 150W DM SR 7TSB	150 W
911401687709	BRP582 LED229/NW 150W DM SR 7TSB	150 W
911401692109	BRP582 LED153/NW 90W DM SR 7TSB	90 W
911401687509	BRP581 LED47/NW 30W DM SR 7TSB	30 W
911401687609	BRP581 LED121/NW 80W DM SR 7TSB	80 W
911401692209	BRP581 LED83/NW 50W DM SR 7TSB	50 W
911401692309	BRP581 LED33/NW 20W DM SR 7TSB	20 W