

CE  LM-79 LM-80



Avec le modèle Richard, vous ne devrez plus prêter attention à votre éclairage de parking souterrain pendant des années. Le robuste luminaire Richard est insensible à la poussière et à l'humidité. Cet éclairage est incroyablement économique, mais éclaire toujours de façon optimale partout où cela est nécessaire. Le modèle Richard offre un faisceau large et une excellente uniformité au sol, grâce à quoi le luminaire peut être monté même au centre de l'allée.

Le modèle Richard est constitué d'un profilé pour parking spécial permettant une intégration facile des systèmes de parking. Des capteurs guident le conducteur jusqu'à une place disponible. Le profilé est à l'épreuve du vandalisme grâce à des fixation extrêmement robustes.

Pour réduire encore votre consommation d'énergie, optez pour un système de gestion d'éclairage. Votre éclairage sera ainsi commandé de façon intelligente, rendant l'entretien des éclairages (de secours) et la variation des luminaires plus efficaces.

Les lignes d'éclairage de Veko comptent parmi les plus écoénergétiques du monde, mais sont également les plus durables. Les éclairages sont livrés pratiquement sans emballage, sont 100 % recyclables et peuvent être facilement renouvelés même au bout de 45 ans.



CLEVER  
SWIFT  
SOLID

## Spécifications techniques

<b>Longueur</b>	1.030 mm
<b>Flux lumineux</b>	3.400 lm
<b>Puissance</b>	27 W
<b>Tension</b>	220 - 240 V
<b>Fréquence</b>	50 ÷ 60 Hz
<b>Facteur de puissance</b>	>0.9
<b>Électronique</b>	Signify ou Osram
<b>Température de service</b>	-20 °C à +35 °C
<b>Poids</b>	env. 3-4,5kg, profilé et accessoires inclus
<b>Application</b>	Salles basses, rayonnages de préparation de commandes et magasins
<b>Hauteur d'installation</b>	2 - 4 m
<b>Température de couleur</b>	Natural white (± 4.000 K)
<b>Indice de rendu des couleurs (CRI)</b>	>80
<b>Lentille</b>	Wide, X-Wide et Diffuse
<b>Matériau du capot</b>	PMMA
<b>Matériau</b>	Anodisé aluminium
<b>Couleur</b>	Anodisé
<b>Résistance aux chocs</b>	IK07
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Options</b>	Éclairage de secours
<b>Garantie</b>	Veillez bien consulter nos conditions de garantie sur notre site.
<b>Durée de vie escomptée</b>	Jusqu'à 100.000 heures de fonctionnement possibles
<b>BREEAM</b>	Oui

Selon IEC, une tolérance de ± 10 % s'applique sur les performances initiales. Sous réserve de modification des spécifications techniques.

CLEVER  
SWIFT  
SOLID

Richard - FR v1.1 01/09/21

## RICHARD WIDE

P

### Luminaire

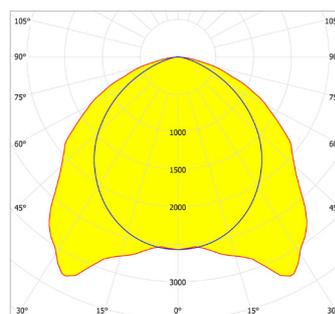


93,4 mm  
77 mm

### Dimensions

70,8 mm

### Diagramme polaire



Code produit IP20	Longueur (mm)	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Lumen/Watt
LHPx-W-101	1.030	11,4 - 61,9	1.900 - 8.950	141 - 166
LHPx-W-151	1.530	11,3 - 92,2	1.900 - 13.400	141 - 185
LHPx-W-152	1.530	16,6 - 122,4	2.800 - 19.250	153 - 181
LHPx-W-201	2.030	11,5 - 105,7	1.900 - 15.900	146 - 176

## RICHARD X-WIDE

P

### Luminaire

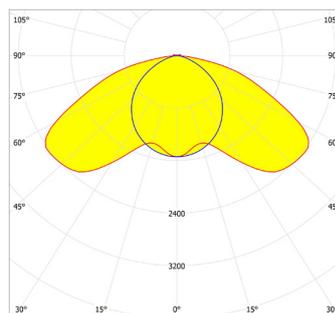


93,4 mm

### Dimensions

70,8 mm

### Diagramme polaire



Code produit IP20	Longueur (mm)	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Lumen/Watt
LHPx-XW-101	1.030	12,8 - 53,3	1.900 - 7.400	139 - 147
LHPx-XW-151	1.530	12,4 - 74,5	1.900 - 10.500	141 - 148
LHPx-XW-152	1.530	12,4 - 91,9	2.800 - 14.000	152 - 160
LHPx-XW-201	2.030	12,5 - 102,4	1.900 - 14.400	140 - 152

Selon IEC, une tolérance de  $\pm 10\%$  s'applique sur les performances initiales. Sous réserve de modification des spécifications techniques.

CLEVER  
SWIFT  
SOLID

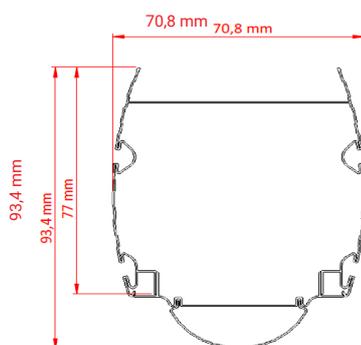
## RICHARD DIFFUSE

P

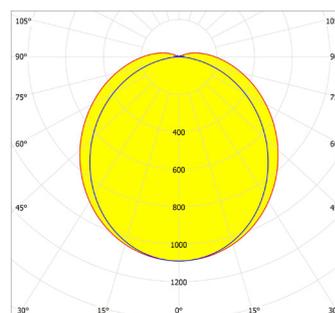
### Luminaire



### Dimensions



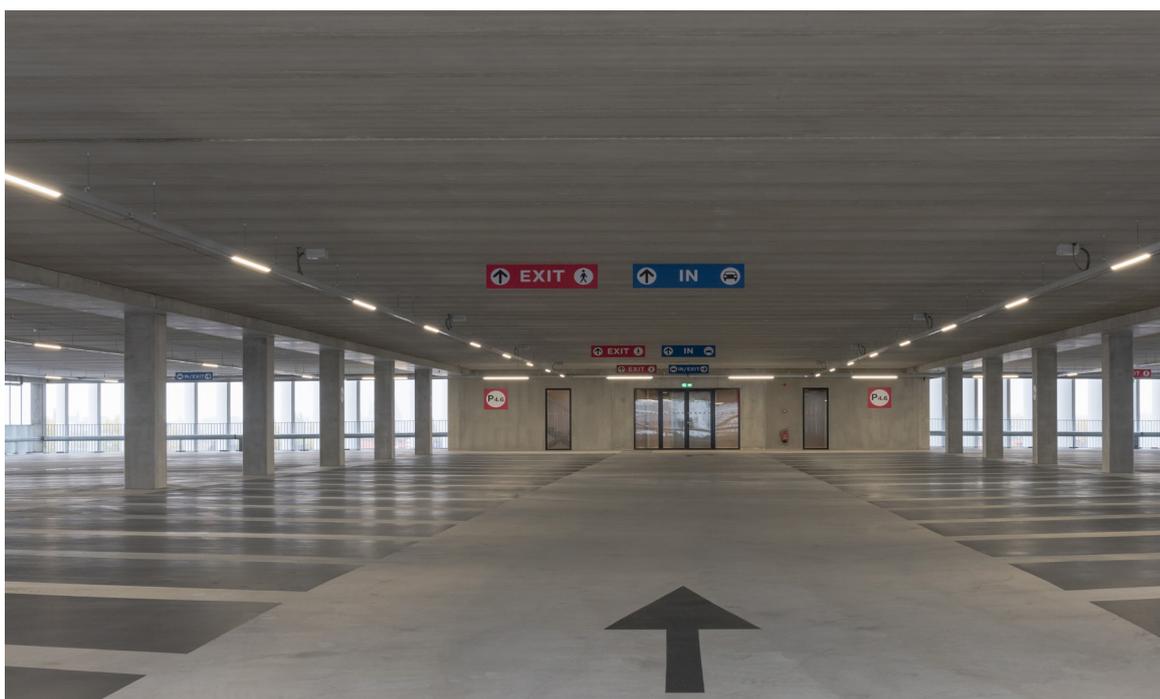
### Diagramme polaire



Code produit IP20	Longueur (mm)	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Lumen/Watt
LHPx-D-101	1.030	11,4 - 61,9	1.700 - 8.350	129 - 156
LHPx-D-151	1.530	11,3 - 92,2	1.700 - 12.550	129 - 173
LHPx-D-152	1.530	16,6 - 122,4	2.600 - 18.050	140 - 169
LHPx-D-201	2.030	11,5 - 105,7	1.700 - 14.900	134 - 165

Selon IEC, une tolérance de  $\pm 10\%$  s'applique sur les performances initiales. Sous réserve de modification des spécifications techniques.

## AMSTERDAM RAI



CLEVER  
SWIFT  
SOLID