



PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

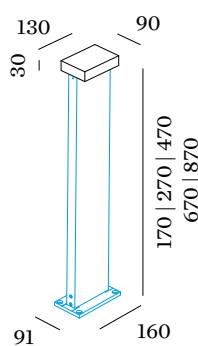
DATE



IP65



Luminaire de sol en saillie en aluminium moulé sous pression ; surface en Noir mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9011 ; distribution directe de la lumière ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; base de fixation non inclus ; driver inclus ; avec câble de 1300 mm ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;

**LUMINAIRE**

Sol

Sur pied

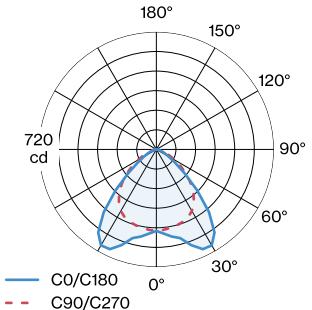
Noir mat

RAL 9011 ^a

IP65

Extérieur

1350 lm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**LED Module**

3000 K

CRI ≥ 80

L80 / 60000 h

 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

1351 lm

66 lm/W ^b**Optique**

Asymmetric

CIE flux code: 61 91 99 100 100

Électrique

phase-cut dim

220 - 240 V

système 20.6 W

Classe 1

Physique

longueur 130 mm

largeur 90 mm

hauteur 30 mm

0.97 kg

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b Sans pertes électriques ni optiques


Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$
MF	Facteur de maintenance
LLMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire

RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LSF	Facteur de survie des lampes

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

BASE
Pole 170

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
avec plaque de fixation	anthracite gris		160-91-170	910013AO
avec plaque de fixation	Noir		160-91-170	910013BO
avec plaque de fixation	Bronze		160-91-170	910013QO
avec fixation au sol en béton	anthracite gris		130-30-170	910073AO
avec fixation au sol en béton	Noir		130-30-170	910073BO
avec fixation au sol en béton	Bronze		130-30-170	910073QO

Pole 270

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
avec plaque de fixation	anthracite gris		160-91-270	910014AO
avec plaque de fixation	Noir		160-91-270	910014BO
avec plaque de fixation	Bronze		160-91-270	910014QO
avec fixation au sol en béton	anthracite gris		130-30-270	910074AO
avec fixation au sol en béton	Noir		130-30-270	910074BO
avec fixation au sol en béton	Bronze		130-30-270	910074QO

Pole 470

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
avec plaque de fixation	anthracite gris		160-91-470	910016AO
avec plaque de fixation	Noir		160-91-470	910016BO
avec plaque de fixation	Bronze		160-91-470	910016QO
avec fixation au sol en béton	anthracite gris		130-30-470	910076AO
avec fixation au sol en béton	Noir		130-30-470	910076BO
avec fixation au sol en béton	Bronze		130-30-470	910076QO

Pole 670

Modèle	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
avec plaque de fixation	anthracite gris		160-91-670	910018AO
avec plaque de fixation	Noir		160-91-670	910018BO
avec plaque de fixation	Bronze		160-91-670	910018QO
avec fixation au sol en béton	anthracite gris		130-30-670	910078AO
avec fixation au sol en béton	Noir		130-30-670	910078BO
avec fixation au sol en béton	Bronze		130-30-670	910078QO


Pole 870
Modèle

	Coloris	Tension	L-L-H (MM)	Référence article
avec plaque de fixation	anthracite gris		160·91·870	910010AO
avec plaque de fixation	Noir		160·91·870	910010BO
avec plaque de fixation	Bronze		160·91·870	910010QO
avec fixation au sol en béton	anthracite gris		130·30·870	910070AO
avec fixation au sol en béton	Noir		130·30·870	910070BO
avec fixation au sol en béton	Bronze		130·30·870	910070QO