

NEIL
Recessed optic downlight

design Roberto Mantovani



The range of Neil 24 VDC downlights combines high performance and incredible compactness. The recessed optic offers utmost visual comfort. Revolutionary in dissipative, functional design, it offers the possibility to combine colour temperatures and beam angles in CRI85 and CRI93 versions.

La gamme d'encastables Neil, alimentés à 24VDC, associe prestations très élevées et dimension incroyablement contenue. L'optique en retrait garantit un confort visuel élevé. Révolutionnaires pour le design fonctionnel à la dissipation, ils offrent la possibilité d'associer températures, couleur et ouvertures de faisceau dans les versions à CRI85 et à CRI93.

La gama de empotrados Neil, alimentados con 24VDC, combina elevadas prestaciones con un tamaño increíblemente reducido. La óptica retrocedida garantiza un alto confort visual. Revolucionarios por su diseño centrado en la disipación, ofrecen la posibilidad de combinar temperaturas de color y aperturas de haz en las versiones de CRI85 y de CRI93.



IP20

Class 2



made in Canada

Supply current

Courant d'alimentation
Corriente de alimentación
24 VDC

Power

Puissance
Potencia
7,5W

Series wiring

Câblage en série
Cableado en serie

LED selection

Sélection des LED
Selección del LED
2-Step MacAdam

CRI

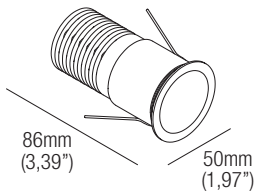
98

Lumens

2400K — 487 lm
2700K — 655 lm
3000K — 588 lm
3500K — 697 lm
4000K — 686 lm

Dimensions

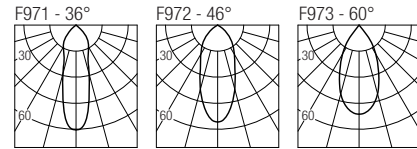
Dimensiones



Photometric diagrams

Diagrammes photométriques

Diagramas fotométricos



Code construction

Construction du code produit

Construcción del código de producto

NL X X 9 X				
	S	M	W	
	36°	46°	60°	
24	27	30	35	40
2400K	2700K	3000K	3500K	4000K
1	5	C		
White	Black	Custom		

Accessories

Accessoires

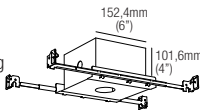
Accesorios

AT064R01045

Airtight recessed housing for insulated ceiling

IC064R01045

Recessed housing for insulated ceiling



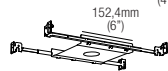
MP-R045

Baseplate



R01045

T-bar baseplate



LH01

Low luminance hex louvre

24VDC drivers

Alimentateurs 24 VDC

Alimentadores 24 VDC

DLM.30 (1..3) IP20

Dimming: PHASE - 0-10V

DLM.60 (1..7) IP20

Dimming: PHASE - 0-10V

DLM.100 (1..12) IP20

Dimming: PHASE - 0-10V