

NEVA disc 1200 sensor light acoustic

suspended
091-31816B7R 091-321210D



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Élément acoustique en feutre PET recyclé à 50% au moins, autoportant, haute qualité, doué de propriétés insonorisantes ; forme ronde ; surface de haute qualité optique et tactile avec motif gaufré ; absorption du bruit direct et du bruit réfléchi par le plafond ; pour de meilleures performances acoustiques ; suspendu avec MITA circle 240 acoustic suspended (LUMINAIRE ou BLIND SUSPENSION) ; LUMINAIRE : corps de luminaire en forme d'anneau en fonte d'aluminium injectée ; forme extrêmement élancée ; surface thermolaquée ; suspendu ; avec suspension pouvant être raccourcie (chrome), conduit d'alimentation dans le tube de suspension ; disp. électronique d'alimentation intégré au cache-piton ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; au choix avec capteur



Général

blanc signalisation | RAL 9016 ¹
marble grey
IP20
2380 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72 | MDER 0.65

Optique

Reflector chrome | symmetric
UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

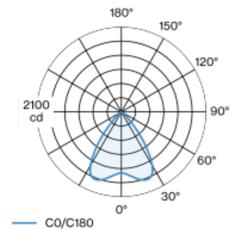
Electrique

DALI-2 ESSENTIAL sensor | 1 DALI Addr.
luminosité & présence
CP1 | 220-240 V
système 15.0 W
système 159 lm/W ³

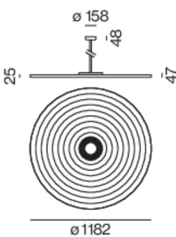
Physique

barre 977 mm
diamètre 240 mm | hauteur 45 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation



NEVA disc 1200 sensor light acoustic

suspended

091-31816B7R 091-321210D



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^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		

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

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Composants

NEVA disc 1200

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	1200	091-321210D

