

Scanner le code QR pour en savoir plus sur cet article sur [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch)

**A C1124.52811.A**  
noir foncé RAL 9005  
LED 37 W 3991 lm-h 4000 K  
Convertisseur commutable on/off



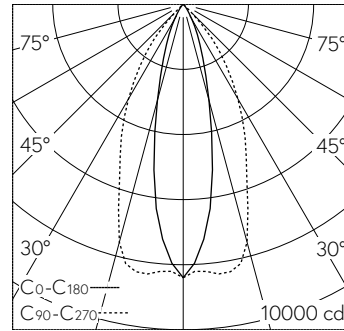
IP20

Downlight avec répartition lumineuse elliptique.  
Indice de protection IP20  
Classe de protection II.

Downlight LIOR à encastrer. Lightengine LED COB dans la température de couleur 4000 K. Constance chromatique élevée (2 SDCM initial) et bon rendu des couleurs (CRI ≥ 90). Dissipateur thermique en aluminium injecté, thermolaqué RAL 9005. Optique à lentilles PMMA avec construction particulièrement plate. Cône anti-éblouissement Darklight en plastique, couche d'aluminium haute brillance avec peinture de protection incolore et anti-rayures. Angle de demi-valeur Oval Flood, angle anti-éblouissement 30°. Anneau d'encastrement avec rebord en plastique, noir RAL 9005. Encastrement direct dans une découpe de plafond de Ø 157 mm. Fixation avec levier basculant à visser. Convertisseur on/off. Câble secondaire avec prise intermédiaire pour l'installation préalable du convertisseur. Alimentation sur une borne avec soulagement de traction.

Garantie 5 ans.

Livraison dans deux unités d'emballage.



h [m]	C0-C180 D [m] 24°	C90-C270 D [m] 52°	E (0°)
2	0.85	1.95	2100
4	1.70	3.90	525
6	2.55	5.85	233
8	3.40	7.80	131
10	4.25	9.75	84

LED 4000 K 37 W 3991 lm-h 24°/52° / CIE Flux 98 100 100 100 100 / A80 selon DIN...

**Caractéristiques techniques**

Flux lumineux	3991 lm-h
Puissance de raccordement	37 W
Rendement lumineux	108 lm-h/W
Flux lumineux du module	-
Puissance du module	-
Précision des couleurs	SDCM 2
Rendu des couleurs	CRI ≥ 90
Maintien du flux lumineux	L80/B10 à 73'000 h (25 °C)
Température de couleur	4000 K

**Autres informations**

Répartition lumineuse	elliptique
Angle de demi-valeur	52 ° / 24 ° Oval Flood
Cut-Off	37 °
Luminance BAP ≥ 65 °	≤ 1000 cd/m <sup>2</sup>
Évaluation de l'éblouissement UGR, longitudinal	21,7
Évaluation de l'éblouissement UGR, transversal	10,5
Boîtier d'alimentation	externe, compris dans la livraison
Tension de fonctionnement	230 V AC/DC 0 / 50 / 60 Hz
Poids	1,2 kg
Sécurité photobiologique	Groupe de risque 1 (faible risque)

