

FICHE PRODUIT

SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT

SPOT VARIO | Spot encastré, rotatif



PERFOR-
MANCE
CLASS

Zones d'application

- Éclairage de balisage et éclairage général pour tous types d'espaces de vente
- Grande distribution
- Supermarchés
- Magasins, boutiques
- Chambres d'hôtel
- Escaliers
- Couloirs
- Halls d'entrée

Avantages du produit

- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Efficacité lumineuse élevée
- Corps en aluminium moulé sous pression pour une meilleure dissipation de la chaleur
- Remplacement simple du convertisseur externe
- Le design convient aux familles de luminaires Spotlight, Downlight et Tracklight de LEDVANCE
- Faible profondeur de montage
- Différentes possibilités pour mettre en valeur des zones précises
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit



- Grand réflecteur à facettes pour haute puissance lumineuse
- Angle de faisceau : 24°
- Angle de rotation : 0 °...350 °, angle d'inclinaison : 0 °...35 °
- Diamètre de découpe du plafond requise : 165...170 mm

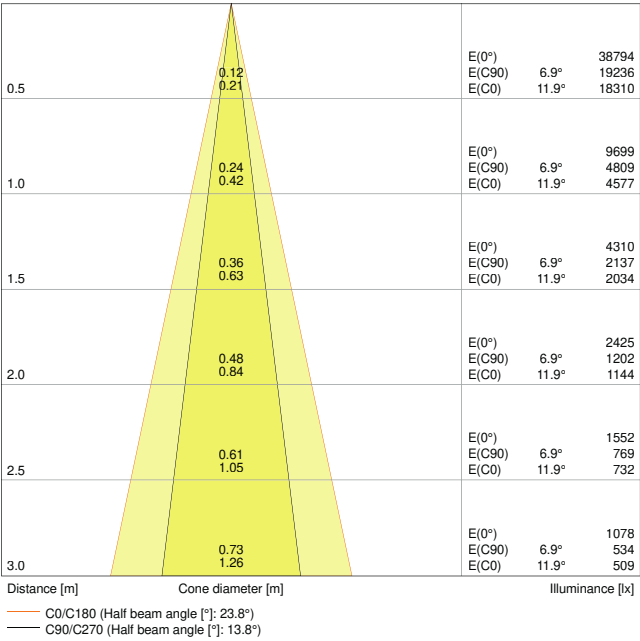
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

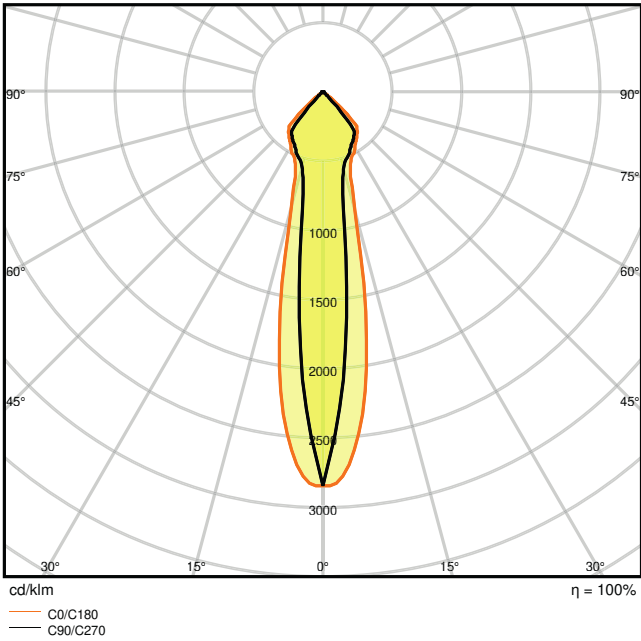
Puissance nominale	35,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	850 mA
Courant d'appel	40 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	100 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	15
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	9
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	15
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	3350 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 5 sdcn
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	24 °



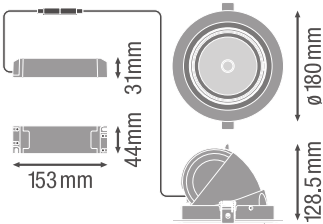
SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT



SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	180,00 mm
Hauteur	129,00 mm
Poids du produit	1126,00 g



SP VARIO DN170 35W WT

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9016

Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	170 mm
Profondeur d'encastrement	150 mm
Orientable	Oui
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	45000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C	45000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

Alimentation

Alimentation électronique - Longueur	153 mm
Alimentation électronique - Largeur	44 mm
Hauteur - alimentation électronique	31 mm

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
Température de surface limitée	Non

Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable











ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES








- Système de pilotage inclus

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Les luminaires ne conviennent pas pour être recouverts de matériaux à isolation thermique.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SP VARIO DN170
	Informations légales	LSI_SP VARIO DN170
	Informations légales	Legal Insert G11120030
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Déclarations de conformité	EU Declaration of Conformity SP Vario DN 170 35W LEDV
	Déclarations de conformité	Attestation-of-Conformity Spot Vario TÜV
	Déclarations de conformité UKCA	SP VARIO DN170 35W 24DEG WT
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT
	Fichier LDT (Eulumdat)	SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT
	Fichier ULD (DIALux)	SPOTVARIO17035W3000K24DEGWT

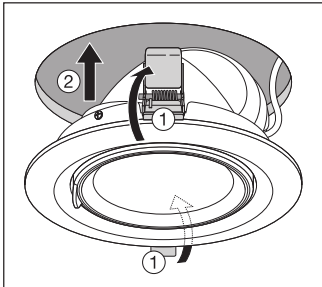
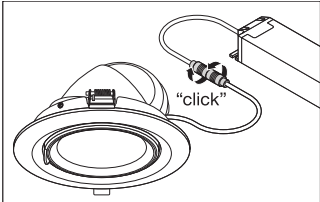
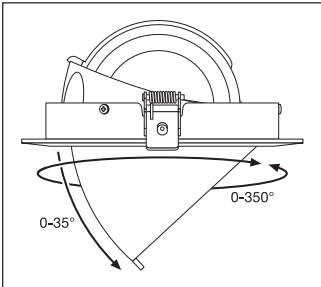
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier ROLF (RELUX)	SP VARIO DN170 35W-3000K
	Fichier UGR (tableau UGR)	SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	SP VARIO DN170 35W3000K 24DEG WT
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	BIM Revit 3D	SpotVARIO
	CAO STEP 3D	Spot Vario
Textes pour appels d'offres		Nom du document
	Offres	SPOT VARIO 170 35 W 3000 K 24DEG WT-FR

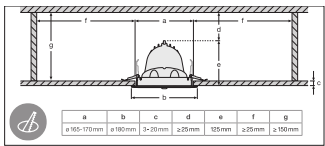
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075104020	Etui carton fermé 1	200 mm x 200 mm x 150 mm	1204.00 g	6.00 dm³
4058075104037	Carton de regroupement 4	415 mm x 215 mm x 320 mm	5560.00 g	28.55 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES





Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.