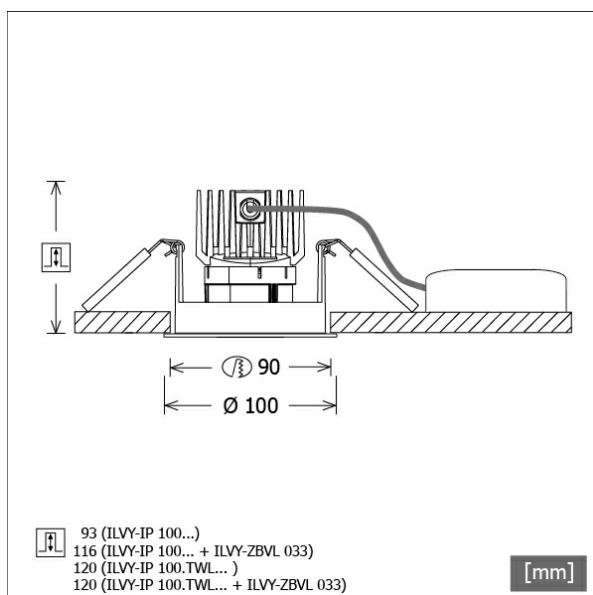


ILVY-IP 100.940.50



Coloris	Réf. article	EAN
noir	658309	4043544775832
blanc	658310	4043544775849



Description

- downlight encastrable rond pour diverses fonctions d'éclairage
- type de protection IP44 par le bas
- lampe avec câblage sans halogène
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur avec refroidissement passif (dissipateur thermique en aluminium moulé sous pression)
- LED avec spectre complet de la lumière du jour
- support de réflecteur en ABS noir
- réflecteur métallisé en polycarbonate à faisceau symétrique précis pour un rendement lumineux maximal et le meilleur éclairage non éblouissant
- extension de cône ILVY-ZBVL 033 pour améliorer l'éblouissement peut être commandée séparément en option en tant qu'accessoire (tenir compte de la profondeur d'installation : 116 mm)
- anneau de montage/frontal en aluminium moulé sous pression (anneau de verrouillage en ABS)
- verre de protection en polycarbonate transparent
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED) inclus (positionnement extérieur)

Observations

Lorsque vous utilisez la lampe dans un boîtier d'installation fermé, respectez les dimensions pour le boîtier d'installation (L x l x H = 490 x 290 x 95 mm).

Options standard



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 98 / 4000 K
EPREL sources de lumière	870402
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	13.3 W
Flux lumineux des luminaires	1000 lm
Rendement du système	75.18 lm/W
Rendement du module	101.73 lm/W
UGR classe	≤19
Zone de rayonnement	Wide Flood
Angle de rayonnement	48°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP44

Dimensions / Poids

Diamètre extérieur	100 mm
Hauteur	85 mm

Spots à encastrement · Ilvy IP

ILVY-IP 100.940.50

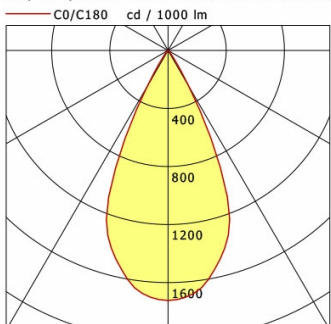


LTS
LOVE TO SHINE

Découpe (Ø)	90 mm
Épaisseur plafond	12.5 - 50.0 mm
Profondeur d'encastrement	93 mm
Poids net	0.52 kg
Poids brut	0.62 kg

ILVY-IP 100.940.50

Ilvy IP (1xLED 13W 840/4000K 1000lm 50°)



	C0	C90	C180	C270
0°	1724	1724	1724	1724
15°	1450	1450	1450	1450
30°	285	285	285	285
45°	17	17	17	17
60°	6	6	6	6
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.70	191.5
6.0	5.40	47.9
9.0	8.10	21.3
12.0	10.80	12.0
15.0	13.50	7.7

η	LED
Efficiency	77 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.6
UGR C90/C270	16.6
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Accessoires



ILVY-ZBVL 033
extension cône