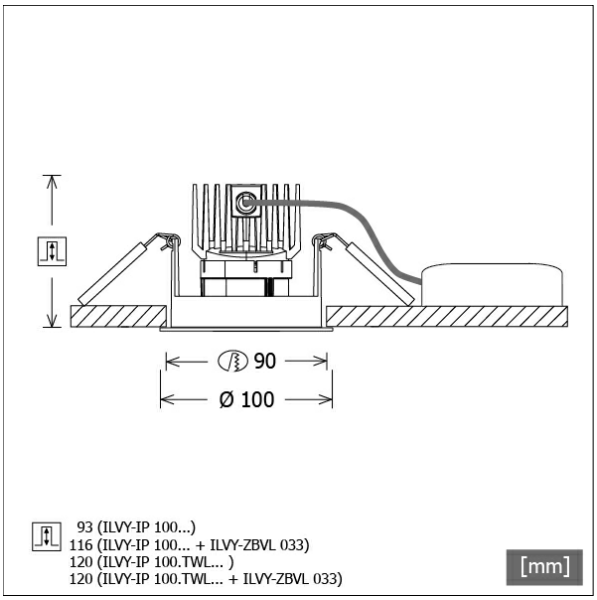
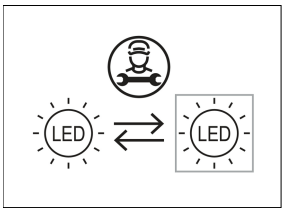
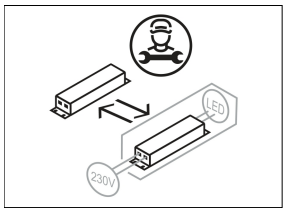
Einbaustrahler · Ilvy IP

ILVY-IP 100.940.30/DALI

Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	658307	4043544775818
weiß	658308	4043544775825







Beschreibung

- rundes Einbau-Downlight für vielfältige Beleuchtungsaufgaben
- Schutzart IP44 von unten
- Leuchte mit halogenfreier Verdrahtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- LED mit vollem Tageslichtspektrum
- Reflektorhalter aus schwarzem ABS
- metallbedampfter Hochglanz-Polycarbonatreflektor mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- Konusverlängerung ILVY-ZBVL 033 zur Blendungsverbesserung optional als Zubehör separat bestellen (Einbautiefe beachten: 116 mm)
- Front-/Einbauring aus Aluminiumdruckguss (Sicherungsring aus ABS)
- Schutzglas aus klarem Polycarbonat
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Hinweise

Bei Verwendung der Leuchte in einem geschlossenen Einbaukasten, Maße für Einbaukasten beachten (L x B x H = 490 x 290 x 95 mm).

Standardoptionen

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 98 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	13.3 W
Leuchten-Lichtstrom	970 lm
Systemeffizienz	72.93 lm/W
Moduleffizienz	122.82 lm/W
UGR Klasse	≤16
Abstrahlbereich	Medium Flood
Abstrahlwinkel	29°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	100 mm
Höhe	85 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	90 mm
Deckenstärke	12.5 - 50.0 mm
Einbautiefe	93 mm
Nettogewicht	0.54 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 19.05.2024

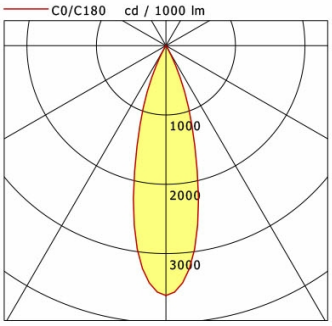
ILVY-IP 100.940.30/DALI

Bruttogewicht	0.64 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 19.05.2024

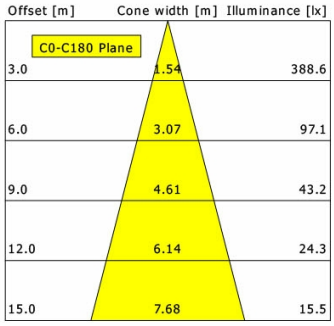
ILVY-IP 100.940.30/DALI

Ilvy IP (1xLED 13W 840/4000K 970lm 30°)



	C0	C90	C180	C270
0°	3605	3605	3605	3605
15°	1678	1678	1678	1678
30°	79	79	79	79
45°	14	14	14	14
60°	6	6	6	6
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	75 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	14.7
UGR C90/C270	14.7
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

ILVY-ZBVL 033
Konusverlängerung