Product data sheet

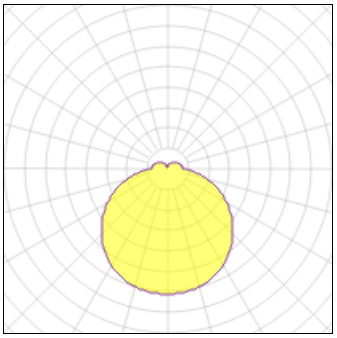
HELEDON MAXI E
901763.003.3.76_982649.002
RZB



IP 20 IK 06

Serie: HELEDON maxi Rundes Einbau-Downlight. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet. Schwarzer Kunststoffring mit zurückgesetzter LED zur seitlichen Entblendung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Reflektor aus MIRO-Silver mit 98% Lichtgesamtreflexion für hervorragende Effizienz. Beste Farbwiedergabe Ra>90. Geeignet für Deckeneinbau. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. DALI-Betriebsgerät zum steuern, schalten und dimmen. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in mehreren Stufen einstellbar. Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 600 mm. Betriebsgerät mit besten Eigenschaften bzgl. Flickerfreiheit und Stroboskopeffekt. Betriebsgerät austauschbar gemäß Ökodesign-Anforderungen. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Werkzeuglos montierbares Zubehör: Wechseloptiken, Dekorgläser, Wabenraster, Abdeckscheiben klar und mattiert, Kunststoffring weiß zum Wechseln. Farbe: tiefschwarz, matt (RAL 9005) Durchmesser: 162 mm Höhe: 3 mm Einbaudurchmesser: 152 mm Einbauhöhe: 200 mm Einbauhöhe Leuchte: 135 mm Lichtquelle: LED Sockel: ohne Sockel Farbtemperatur: 3500K Farbwiedergabeindex: 90 Bemessungsleistung: 12 W Bemessungsleuchtenlichtstrom: 1650 lm Ausstrahlwinkel Down: 13° Systemeffizienz: 138 lm/W Bemessungsleistung 2: 24 W Bemessungsleuchtenlichtstrom 2: 3200 lm Leuchtenlichtausbeute 2: 133 lm/W Bemessungsleistung 3: 32 W Bemessungsleuchtenlichtstrom 3: 4100 lm Leuchtenlichtausbeute 3: 128 lm/W Bemessungsleistung 4: 36 W Bemessungsleuchtenlichtstrom 4: 4550 lm Leuchtenlichtausbeute 4: 126 lm/W Betriebsgerät: Konverter dimmbar DALI Schutzklasse: II Schutzart: IP 20

Light output 1 (integrated)



Lamp type	LED	CCT	4000 K
Nominal lamp power	35 W	CRI	80
Total flux	2430 lm	LOR	67%
Luminous efficacy	69 lm/W	ULOR	14%
		Total power	35 W

Mounting mode

Ceiling recessed

Shape and measurements

Height: 0.12 in
Diameter: 6.38 in

Adjustability

Fixed

Design

Color of housing: Black

Electric

System power: 35 W

Protection

IP: 20
IK: 06