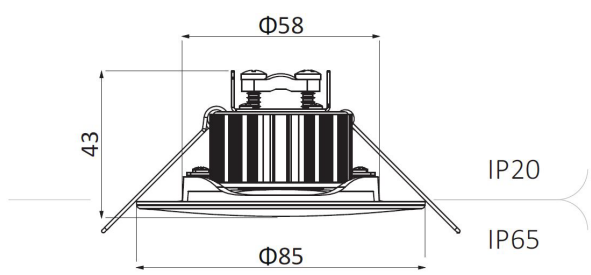
Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

Zentraleinheit für Notbeleuchtung H-300

Technische Daten

Elektrische Daten
Netzspannung [Volt]: 230V AC (10 %)
Eingangsfrequenz [Hertz]: 50-60 Hz
Eingagsleistung: 6 VA
Anzahl der Kanäle: 1 bis 4
Trennung der Kanäle: 500 V
Länge der Leitungen: max. 1200 m
Maximale Belastung eines Kanals: 64 oder 31 Leuchten
Notstromversorgung: 4,8 V / 2000 mAh
Maximale Anzahl der Leuchtmittel an Zentraleinheit: 7936 (unabhängig adressiert)
Gruppensteuerung: bis 4 Gruppen + 1 Gruppe von Lampen
Regelzonen: 128 Zonen
Anschlüsse: USB 2.0
RS232 38400B 4800B Serielle Schnittstelle
ISO Serielle Schnittstelle RS485 4800B 38400B
Ethernet-Anschluss RJ-45 10/100
Interne Festplatte SD bis zu 2 GB



Technische Änderungen vorbehalten

WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

white / weiß
RAL 9016

grey / grau
RAL 7042

black / schwarz
RAL 9005

Notbeleuchtung, 3 W, 3 Lux, 5500K tageslichtweiß, 3h Betriebsdauer für Bereitschaftsschaltung

Technische Daten

Lichttechnische Daten
Nennlichtstrom [Lumen]: 250 Lumen
Bemessungslichtstrom [Lumen]: 250 Lumen
Farbtemperatur [Kelvin]: 5500K
Farbwiedergabeindex [Ra]: > 70
Lichtfarbe: tageslichtweiß
Abstrahlwinkel [°]: < 75°
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 0,50 s
Startzeit [s]: < 0,5 s
Glühlampen äquivalent: 10 W

LED Daten:
LED (Typ): Module
Anzahl [Stk]: 1 x 3 W

Elektrische Daten
Nennleistung [Watt]: 3,00 W
Bemessungsleistung [Watt]: 3,25 W
Nennspannung [Volt]: 230V (AC) 50-60 Hz
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h
Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h
Schaltzyklen: > 25.000
Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,70
Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,70
Leistungsfaktor (PF): > 0,90
Betriebstemperatur [°C]: -10°C bis 55°C
Lagertemperatur [°C]: -25°C bis 55°C
Notfallbetriebsdauer: 3 h
Batterietyp: Ni-MH HU (Aufladezeit: 16-24h)

Material
Gehäuse: PC/ABS blende, PMMA
Gehäusefarbe: RAL 9016, RAL 7042, RAL 9005
Abdeckung: gehärtetes Glas
Abdeckungsfarbe: klar
Quecksilberfrei: Ja

Zertifikate und Standards
Zertifikate Leuchte: CE, RoHS
Schutzart: IP65 (Kühlkörper: IP20)
Schutzklasse: I
Energieeffizienzklasse (A - E) A
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 3,0 kWh/1000 h

Spezifikationen
Ausrichtung: fest
Sockel/Fassung: nein
Typ/Form: rund

Abmessungen
Maße (E-Ø/G-Ø/H) [mm]: 58 mm/85 mm/43 mm
Gewicht [kg]: 0,25 kg

Lieferumfang
Leuchtmittel [Stk]: integrierte Leuchtmittel
Leuchte [Stk}: 1

Technische Änderungen vorbehalten

WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de