



Familie

Ravo-C

| | |
|-----------------------|--|
| Typ der Montage | Aufbauleuchten, Pendelleuchten |
| Typ der Ausstrahlung | Direkte |
| Farbe der Leuchte | Schwarz, Silber, Weiss |
| Farbtemperatur | 3000 K Warm weiss, 4000 K Kalt weiss |
| Material | Aluminium/Kunststoff |
| Lichtquelle | LED MODUL |
| MacAdam Lichtquelle | 3 |
| Anschluss der Leuchte | ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde |
| Lebensdauer | L80/B20 50 000 Stunden |
| Garantie | 60 Monate |

Varianten der Leuchten der Familie Ravo-C



Ravo-C

Montage



Typ der Ausstrahlung




Energieklasse

Symbole

energy_class_d energy_class_g

| Code | Abmessungen l/w/h (mm) | Leistungsaufnahme der Leuchte (W) | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | UGR |
|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| 55-283K-10GDE/840, W | ø 172 × 187 | 9.6 | 1130 | 4000 | < 19 |
| 55-283K-10GGE/840, W | ø 172 × 187 | 18 | 1920 | 4000 | < 20.8 |
| 55-283K-10GHE/840, W | ø 172 × 187 | 24.5 | 2430 | 4000 | < 21.6 |


Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K.

| | | |
|-------------|-------------------------|---|
| Bemerkungen | Winkel der Ausstrahlung | 62, 64 |
| | Farbe der Leuchte |  |
| | Farbtemperatur | 3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss |
| | Optisches System | Opaler Diffusor Klar abdeckung |
| | Anschluss der Leuchte | ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde |
| | Ra | 80 |




Für die Montage der Aufhängung ist zusätzlich das Aufhängungs-Set zu bestellen, welches auch das Kabel und den Deckentopf (Baldachin) umfasst.

Die Legende

Typ der Montage

| | | | |
|--|-------------------|---|----------------|
|  | Einbauleuchten |  | Wandleuchten |
|  | Halbeinbauleuchte |  | Pendelleuchten |
|  | Aufbauleuchten |  | Stehleuchten |
|  | Schienenleuchten |  | Tischleuchten |

Typ der Ausstrahlung

| | |
|--|------------------------------------|
|  | Direkt strahlende Leuchte |
|  | Direkt-indirekt strahlende Leuchte |
|  | Indirekt strahlende Leuchte |

Lichtquelle

| | | | |
|--|--|---|---|
|  | Tunable White Anpassen der Farbtemperatur |  | RealWhite getreue Darstellung Darstellung der weißen Farbe |
|  | RealColour getreue Darstellung von Farben Ra≥97 |  | StrongColour heben Sie eine Farbe hervor |

Symbole

| | |
|--|--|
|  | Leuchte der elektrischen Klasse I (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen) |
|  | Leuchte der elektrischen Klasse II (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen) |
|  | Leuchte der elektrischen Klasse III (der Schutz vor Stromschlägen basiert auf einer doppelten oder verstärkten Isolierung) |
|  | Europäisches Konformitätszeichen, das die Übereinstimmung der Produkteigenschaften mit sämtlichen dafür geltenden harmonisierten EG-Standards und Vorschriften zum Ausdruck bringt |
|  | Die Leuchten sind gemäß dem europäischen ENEC-System zertifiziert |
|  | Empfohlene Größe der Montageöffnung |

IPxy IP-Code zur Darstellung des Schutzes der leitfähigen Teile

EAC Eurasische Konformität

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

Optisches System

Schaltung

Farbe

Optisches System

| | | | |
|---|---------------------------------------|---|--------------------------------|
| B | Mikroprisma, niedrige UGR | L | Glatter Aluminiumreflektor |
| C | Klar abdeckung | M | Matter Parabolraaster |
| D | Asymetrischer Reflektor | S | Enger Strahlungswinkel - SPOT |
| E | Glänzender Parabolraaster, höhere LOR | U | Mediumstrahlungswinkel |
| F | Breiter Strahlungswinkel - FLOOD | W | Breiter Ausstrahlungswinkel |
| I | Mikroprismatische Optik | Z | Kunststoffgitter, niedrige UGR |
| K | Opaler Diffusor | | |




Schaltung

| | | | |
|-----|---|----|---|
| /BT | Mit Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten | P | EVG und Sensor |
| D | DALI dimmbar | T | Dimmbar mit Taster |
| E | EVG nicht dimmbar | TD | Dimmbar DALI oder Taster |
| M | EVG und Notlicht 1 Stunde | U | dimmbare Leuchte mit Steuerungsteil auf Leuchte |
| M3 | EVG und Notlicht 3 Stunden | | |

Barevné provedení

| | | | | | | | | |
|------|---|----------|------|---|----------|------|---|----------------|
| W |  | RAL 9003 | B |  | RAL 9005 | S |  | TIGER 09/90530 |
| 1021 |  | RAL 1021 | 2000 |  | RAL 2000 | 3020 |  | RAL 3020 |
| 5015 |  | RAL 5015 | 6018 |  | RAL 6018 | 7016 |  | RAL 7016 |
| 9006 |  | RAL 9006 | 9010 |  | RAL 9010 | | | |

Farbe

| | |
|---|--|
|  | Smart – Bewegungs-, mit Tageslicht oder über ein Smart-Gerät mithilfe Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten |
|  | Acoustic – Leuchten mit Akustikfüllung, die störende Geräusche dämpfen und die Raumakustik verbessern |
|  | Multiwatt – Leuchten mit mithilfe einer speziellen Antenne oder einer mobilen App individuell einstellbarem Lichtstrom |

UGR UGR – Für Büroräume geeignete Leuchten