



Gewährleistung/Warranty: 5 Jahre/Years



Abmessung
dimensions $\varnothing 400 \times 138 \text{ mm}$

dimmbar
dimmable ja

Gewicht
weight 5,50 kg

Energieverbrauch
energy consumption 160 kWh / 1000h

Eingangsspannung
input voltage 100 - 240 V AC

Farbkonsistenz in Stufen
colour consistency in levels < 4 steps

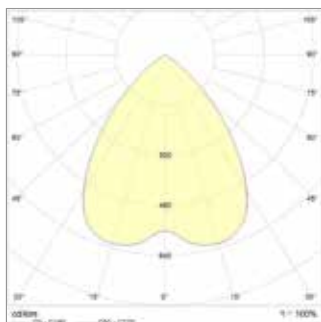
Zündzeit in Sekunden
starting time in seconds < 0,4 s

Bestellübersicht / Order summary

Artikelnummer
item number 435080960025

EAN-Code 4260374013525

Lichtverteilungskurve/ Light distribution curve



Technische Daten/ Technical data

Farbtemperatur colour temperature	5000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	22.500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	22.500 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	141 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	160,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 83
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	80°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++

Lichtstromstabilität
lumen maintenance > 80 %

Leistungsfaktor
power factor > 0,95

Schaltzyklen bis zum Ausfall
switching cycles before failure > 500.000

Betriebstemperatur
operating temperature -30° bis +55°C

Lagertemperatur
storing temperature -30° bis +60°C

Schutzart
protection class IP65

Material
material Aluminium + PC

UGR <22

Abbildung ähnlich / similar to illustration