

LEDON

pioneering light

GALILEO Stehleuchten

Eine funktionale Stehleuchte die mit innovativen Steuerungstechnologien wie Tageslicht-, und Bewegungssensoren begeistert und blendfreies Arbeiten durch eine direkt-indirekte Lichtverteilung ermöglicht. Mittels eines mikroprismatischen PMMA Diffusors und eines Lichtaustritts von 90° direkt und 110° indirekt erreicht diese Stehleuchten eine Entblendung von unter 18 (UGR<18) für erhöhten Sehkomfort. Das nach oben gerichtete Licht wird von der Decke reflektiert und hellt den Raum energieeffizient, weich und gleichmäßig auf.

Für eine angenehme Arbeitsatmosphäre in Hotels, sowie in Büro-, und Tagungsräumen sorgen eine flimmerfreie homogene Lichtwiedergabe und ein fortschrittliches 3-Step MacAdam Binning.



BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	STEUERUNG
GALILEO STANDUP 8000LM/90D-I/840 230V MDS WHITE	29002160	9009453030 887	Dimmbar, Sensoren
GALILEO STANDUP 8000LM/90D-I/840 230V MDS SILVER	29002161	9009453030 894	Dimmbar, Sensoren

ALLGEMEINE DATEN	
Gehäusematerial	Gehäuse: Aluminium; Lichtaustrittsfläche: PS und PMMA mikroprismatisch
Ausführung	Weiß (RAL9016) / Silber (RAL9006)
Bemessungslebensdauer *	50 000 h
Anzahl Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	100 000
Zünd-/Anlaufzeit bis 100%	< 0,5 s
Umgebungstemperatur	-20 °C - +40 °C
Sensorik	Tageslichtsensor, Bewegungssensor
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie und 3 Jahre Vollgarantie

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Bemessungslichtstrom	8000 lm (direkt 4000lm / indirekt 4000lm)
Lichtausbeute (Effizienz)	100 lm/W
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtstromerhalt am Ende der Lebensdauer *	L80 B10
Abstrahlwinkel	direkt 90° / indirekt 110°
Farbkonsistenz	< 3 Stufen MacAdam-Ellipse
Vereinheitlichter Blendwert **	< 18 UGR

* bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C

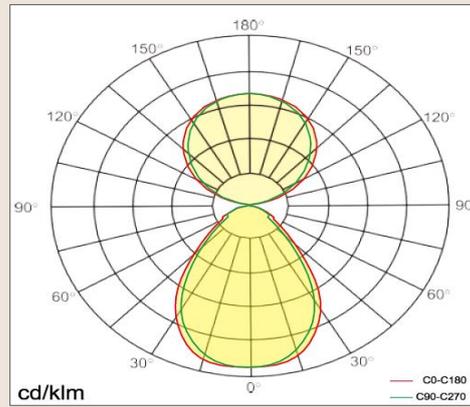
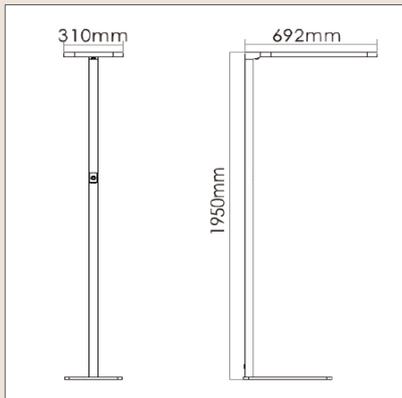
** X = 4H, Y = 8H, Reflexionsgrade 70/50/20

ELEKTRISCHE DATEN	
Bemessungsleistung	80,0 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennspannung	220-240 V AC
Leistungsfaktor	≥ 0,9
Flicker Prozent (< 165 Hz)	< 3 %

GRÖSSE & GEWICHT

Länge	692 mm
Breite	310 mm
Höhe	1950 mm

GRAFIKEN



LEDON
pioneering light

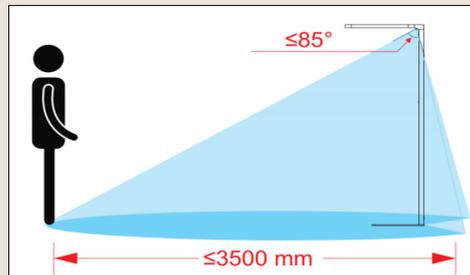
Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++
A+
A
B
C
D
E

LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012



Änderungen vorbehalten
Aktualisiert am: 02.03.2020