

- Schlanke LED Stehleuchte aus Aluminium mit hervorragender Entblendung (UGR < 10)
- Indirekte Beleuchtung mit Abstrahlwinkel 110° und 45 W
- Gesamtlichtstrom 5520 lm, Effizienz 122 lm/W
- Lichtfarbe: 830-857 (3.000 K - 5.700 K), Human-Centric-Lighting
- Geeignet für BAP und CAD-Arbeitsplätze sowie technisches Zeichnen (gem. DIN EN 12464-1)
- Dimmbar und einstellbar mittels integriertem TouchPad
- Schutzart IP 20
- Schlagfestigkeitsklasse IK 06
- Farbe Silber (RAL 9006, Weißaluminium), Weiss (RAL 9003, Signalweiß), & Schwarz (RAL 7021, Schwarzgrau)



TECHNISCHE DATEN

Abmessung	H 1900 mm, Fuß Ø240 mm
Leistungsaufnahme	45 W (6 W direkt 39 W indirekt)
Energieverbrauch	45 kWh/1.000h
Farbwiedergabewert	Ra > 80
LED Typ	Samsung 2835
Abstrahlwinkel	110° indirekt
UGR	< 10
Farbkonsistenz	3 SDCM
Flimmern	± 3 %
Dimmbar	TouchDim
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeitsklasse	IK 06
Produktmaterial	Aluminiumgehäuse 6063AL
Produktgewicht	5,8 kg
Umgebungstemperatur	-20 °C ~ +45 °C
Luftfeuchtigkeit	10 - 90 %, nicht-kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre

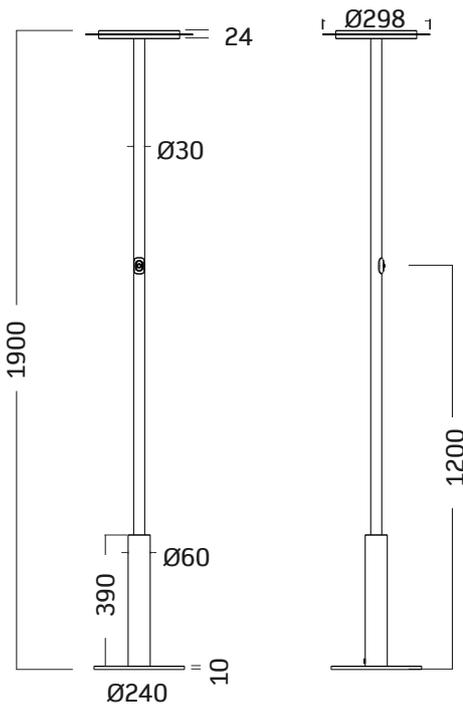


TREIBER

Eingangsspannung	200-240 VAC 50/60 Hz
Leistungsfaktor	0,95
Standby Power	< 1 W
THD (bei 230 V, 50 Hz, Volllast)	< 20 %
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,25 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	-20 °C ~ +50 °C

LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	45 W
Umgebungstemperatur	25 °C
Lampenlichtstromerhalt	L80
Lampenlebensdauerfaktor	B10
Lebensdauer	50.000 Std.



alle Maßangaben in mm

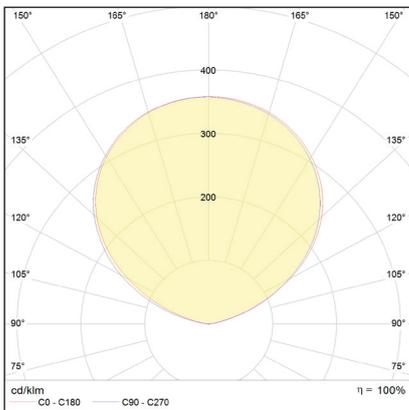
NORMEN

Sicherheit	EN60598-1, EN60589-2-1, EN60598-2-4, EN61347-1, EN61347-2 -13, EN62384, EN62493
EMV	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547

PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstrom insgesamt	Effizienz	EE Klasse
6989697	LED Stehleuchte HOME SL Silber 830-857 45W 110° indirekt dimmbar	Silber (RAL 9006, Weißaluminium)	110 ° indirekt	3.000 K - 5.700 K	5.520 lm	122 lm/W	A++
6989698	LED Stehleuchte HOME SL Schwarz 830-857 45W 110° indirekt dimmbar	Schwarz (RAL 7021, Schwarzgrau)	110 ° indirekt	3.000 K - 5.700 K	5.520 lm	122 lm/W	A++
6989699	LED Stehleuchte HOME SL Weiss 830-857 45W 110° indirekt dimmbar	Weiss (RAL 9003, Signalweiß)	110 ° indirekt	3.000 K - 5.700 K	5.520 lm	122 lm/W	A++

Lieferumfang: LED Stehleuchte HOME SL, integrierter LED Treiber, 1,2 m Anschlussleitung mit Schutzkontakt-Winkelstecker, Installations- und Betriebsanleitung.



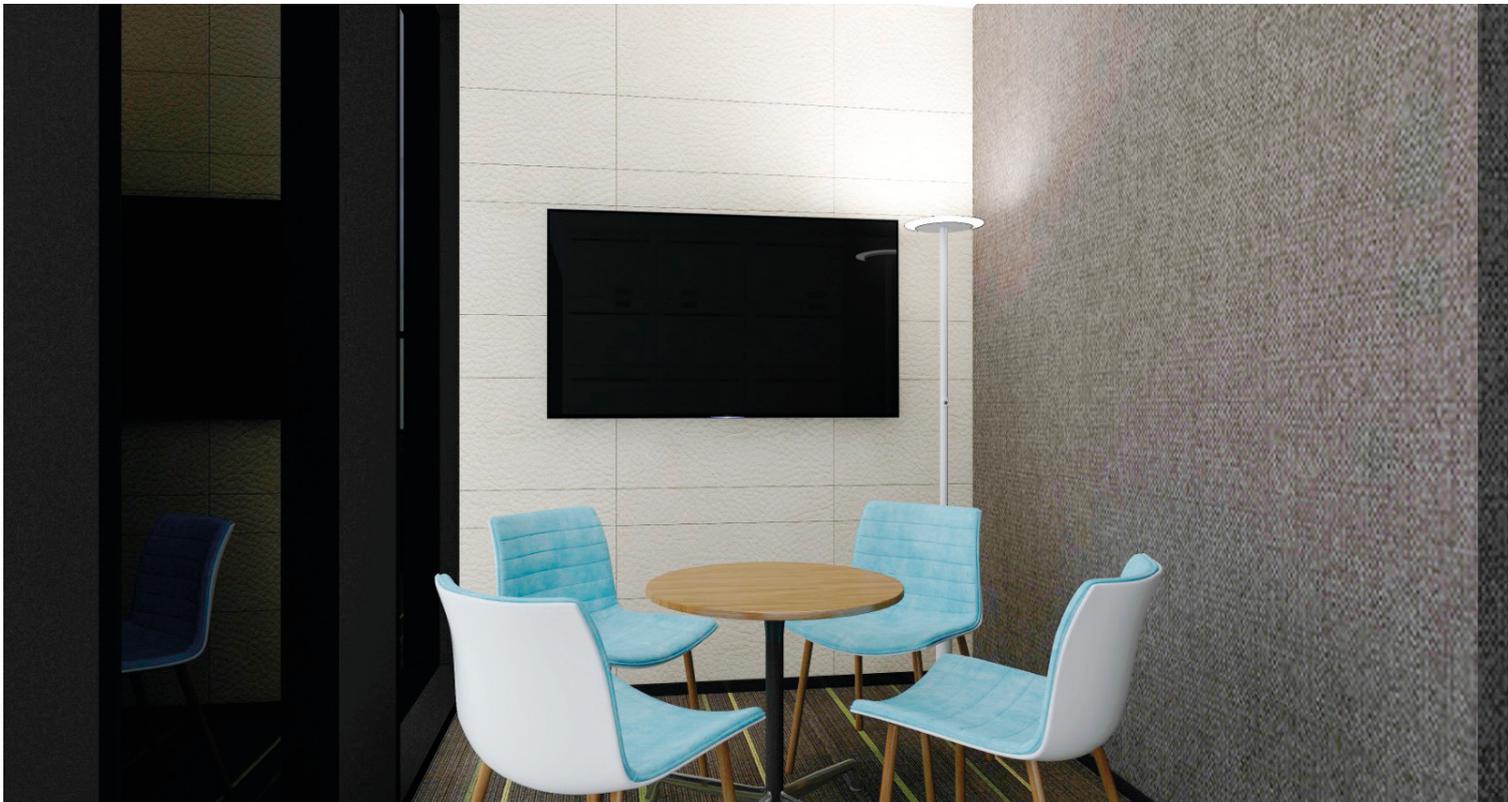
Lichtverteilungskurve HOME SL



HOME SL - Bedienknopf



HOME SL - Leuchtenkopf



Bitte beachten Sie die Anforderungen der einschlägigen Normen zur Beleuchtung für die jeweilige Anwendung (z.B. Arbeitsstätten EN 12464). Die Werte wie z.B. Beleuchtungsstärke (Lux), Blendungsbegrenzung (UGR) und Gleichmäßigkeit, die Sie nicht in diesem Datenblatt finden, können Sie im Rahmen einer Lichtplanung (z.B. mit DIALux, Relux) ermitteln. Dazu benötigen Sie die von uns zur Verfügung gestellten photometrischen Daten (EULUMDAT bzw. IES). Üblicherweise stellen wir diese Dateien auf unserer Website zur Verfügung. Sollten Sie diese einmal nicht dort finden, wenden Sie sich bitte an unseren Vertriebsinnendienst.

