

CALEO-S3



DE

LED-Stehleuchte, direkt-indirektstrahlend. Microprismenoptik aus Spezialacrylglas bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 (UGR<19). Perfekt homogene Auflösung der Lichtpunkte.

Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil mit optional drehbarem Kopf. Oberfläche in Strukturlack matt weiß (RAL9003) oder matt silber (RAL9006). Optional weitere Farben.

Zwei Lichtkammern für getrennt stufenlose Dimmung von Direkt/Indirektlicht, alternativ gemeinsame Steuerung über modernste Sensor- oder Schwarmtechnologie. Werkseitige Konverterprogrammierung ermöglicht unterschiedliche Lichtstromoptionen.

Standard LED-Farbtemperatur 3000K und 4000K. Auf Wunsch 2200K, 2700K, 3500K, 5000K, 6500K. Enge Farbtoleranz MacAdam 3. Farbwiedergabe $Ra \geq 84$, auf Anfrage $Ra > 90$ möglich.

Rechteckige Fußplatte aus pulverlackiertem Stahl in matt weiß oder matt silber lackiert. Optional Klammer oder Adapter-Aufsatz für Möbel, Trennwand etc. erhältlich.

Lichtstromrückgang auf 90% des Ursprungswertes bei 50000h (L90B10 bei 25°C und max. Medium-Power). 5 Jahre Garantie auf LED-Module und LED-Betriebsgeräte.

Beachten Sie die Übersicht "optionale Ausführungen"

EN

LED free-standing luminaire with direct/indirect light distribution. Microprismatic screen for perfect uniform and glare-free illumination according to EN 12464-1 (UGR<19).

Luminaire body made of aluminium-profile with optional rotatable luminaire head. Surface matt white (RAL9003) or matt silver (RAL9006) powder-coated. On request extensive range of alternative colours.

Two light-chambers for separate continuous dimming of direct/indirect light. Optional: integrated presence and daylight sensor or swarm technology. Factory-set drivers enable different output levels.

Standard LED colour temperature 3000K and 4000K. On request 2200K, 2700K, 3500K, 5000K, 6500K. MacAdam 3 step binning. Colour rendering $CRI \geq 84$, $CRI > 90$ on request.

Rectangular luminaire base made of powder-coated steel in matt white or matt silver. Optionally clamp or adapter for furniture, partition walls, etc. available.

90% of initial output after 50000 operating hours (L90B10 at 25°C and max. Medium-Power). 5 year warranty on all LED boards and LED drivers.

Refer to "options" overview

FR

Lampadaire LED, éclairage direct-indirect. Diffuseur micro-prismatique en verre acrylique adapté pour les postes de travail et conforme selon la norme EN 12464-1 (UGR < 19). Diffusion homogène parfaite des points lumineux.

Corps du lampadaire en aluminium extrudé avec en option la tête rotative. Surface laquée en: blanc mat (RAL9003), gris mat (RAL9006). Couleurs supplémentaires en option.

Deux compartiments lumineux pour une graduation séparée de l'éclairage direct/indirect, en option: détecteur de présence et luminosité par cellule performante. Programmation en usine offrant différentes options de flux lumineux.

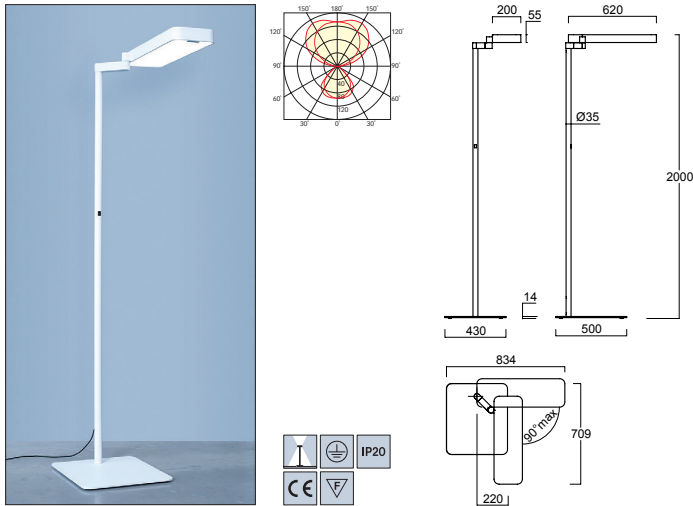
Température de couleur LED standard 3000K ou 4000K. Sur demande: 2200K, 2700K, 3500K, 5000K, 6500K. MacAdam 3. Rendu de couleur $IRC \geq 84$, sur demande $IRC > 90$.

Pied du lampadaire rectangulaire fait en acier laqué blanc mat ou gris mat. En option: étau ou adaptateur pour meubles, cloisons, etc. disponible.

50 000 heures de fonctionnement avec une utilisation à 90% de la puissance (L90B10 à 25°C). 5 ans de garantie sur tous les modules LED et convertisseurs LED.

Voir les différentes options

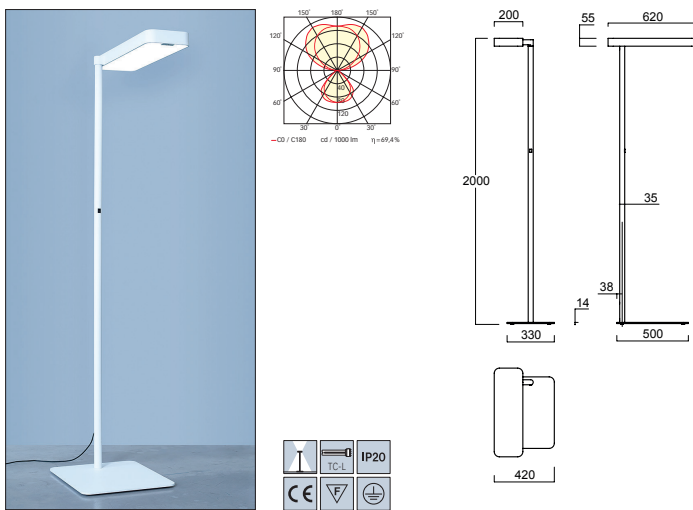
CALEO-S3 / TWISTABLE / DIRECT-INDIRECT / MICROPRISMATIC



GEAR	LUMEN/WATT	CODE	CODE	KG
RIGHT-VERSION / MEDIUM POWER		SILVER	WHITE	
Switch & Dim	5330lm/46W*	AS3ASX-###M-L655-PRE	AS3AWX-###M-L655-PRE	16,5
Dim Multisensor	5330lm/46W*	AS3ASM-###M-L655-PRE	AS3AWM-###M-L655-PRE	16,5
Swarm Control	5330lm/46W*	AS3ASR-###M-L655-PRE	AS3AWR-###M-L655-PRE	16,5
RIGHT-VERSION / HIGH POWER				
Switch & Dim	7600lm/66W*	AS3ASX-###H-L655-PRE	AS3AWX-###H-L655-PRE	16,5
Dim Multisensor	7600lm/66W*	AS3ASM-###H-L655-PRE	AS3AWM-###H-L655-PRE	16,5
Swarm Control	7600lm/66W*	AS3ASR-###H-L655-PRE	AS3AWR-###H-L655-PRE	16,5
LEFT-VERSION / MEDIUM POWER				
Switch & Dim	5330lm/46W*	AS3ASX-###M-L655-PL	AS3AWX-###M-L655-PL	16,5
Dim Multisensor	5330lm/46W*	AS3ASM-###M-L655-PL	AS3AWM-###M-L655-PL	16,5
Swarm Control	5330lm/46W*	AS3ASR-###M-L655-PL	AS3AWR-###M-L655-PL	16,5
LEFT-VERSION / HIGH POWER				
Switch & Dim	7600lm/66W*	AS3ASX-###H-L655-PL	AS3AWX-###H-L655-PL	16,5
Dim Multisensor	7600lm/66W*	AS3ASM-###H-L655-PL	AS3AWM-###H-L655-PL	16,5
Swarm Control	7600lm/66W*	AS3ASR-###H-L655-PL	AS3AWR-###H-L655-PL	16,5
LED COLOUR TEMPERATURE ###		830: 3000K, 840: 4000K		

*Leuchtenlichtstrom bei 4000K | Luminaire luminous flux at 4000K | Flux de luminaire à 4000K

CALEO-S3 / NON TWISTABLE / DIRECT-INDIRECT / MICROPRISMATIC

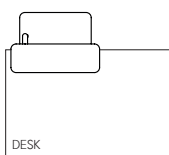


GEAR	LUMEN/WATT	CODE	CODE	KG
RIGHT-VERSION / MEDIUM POWER		SILVER	WHITE	
Switch & Dim	5330lm/46W*	AS3ASX-###M-L655-PR	AS3AWX-###M-L655-PR	16,5
Dim Multisensor	5330lm/46W*	AS3ASM-###M-L655-PR	AS3AWM-###M-L655-PR	16,5
Swarm Control	5330lm/46W*	AS3ASR-###M-L655-PR	AS3AWR-###M-L655-PR	16,5
RIGHT-VERSION / HIGH POWER				
Switch & Dim	7600lm/66W*	AS3ASX-###H-L655-PR	AS3AWX-###H-L655-PR	16,5
Dim Multisensor	7600lm/66W*	AS3ASM-###H-L655-PR	AS3AWM-###H-L655-PR	16,5
Swarm Control	7600lm/66W*	AS3ASR-###H-L655-PR	AS3AWR-###H-L655-PR	16,5
LEFT-VERSION / MEDIUM POWER				
Switch & Dim	5330lm/46W*	AS3ASX-###M-L655-PL	AS3AWX-###M-L655-PL	16,5
Dim Multisensor	5330lm/46W*	AS3ASM-###M-L655-PL	AS3AWM-###M-L655-PL	16,5
Swarm Control	5330lm/46W*	AS3ASR-###M-L655-PL	AS3AWR-###M-L655-PL	16,5
LEFT-VERSION / HIGH POWER				
Switch & Dim	7600lm/66W*	AS3ASX-###H-L655-PL	AS3AWX-###H-L655-PL	16,5
Dim Multisensor	7600lm/66W*	AS3ASM-###H-L655-PL	AS3AWM-###H-L655-PL	16,5
Swarm Control	7600lm/66W*	AS3ASR-###H-L655-PL	AS3AWR-###H-L655-PL	16,5
LED COLOUR TEMPERATURE ###		830: 3000K, 840: 4000K		

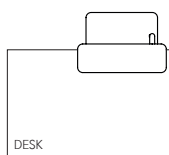
*Leuchtenlichtstrom bei 4000K | Luminaire luminous flux at 4000K | Flux de luminaire à 4000K

79

LEFT-VERSION [-PL]



RIGHT-VERSION [-PR]



OPTIONAL



TABLE CLAMP

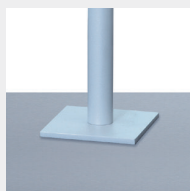
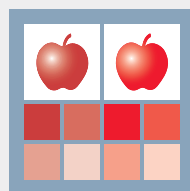
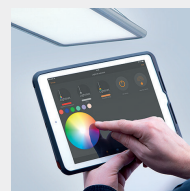
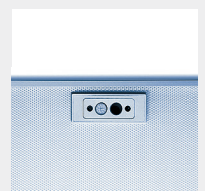


TABLE BASE

LEDS WITH
HIGHER CRI
Ra>90FURTHER SELECTED
SURFACE DESIGNS:
SEE PAGE 15BLUETOOTH
MODULE FOR
WIRELESS CONTROLMULTISENSOR
FOR DAYLIGHT AND
PRESENCE CONTROL