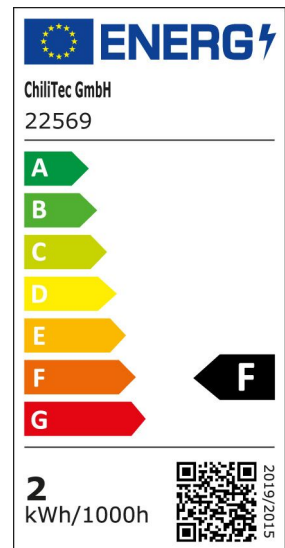


LED Wand-Einbauleuchte "EBL 86 PIR" 2,5W, 3000k, warmweiß, Rahmen silber

Produktdetails

Die energiesparenden LEDs mit nur 2,5Watt lassen die 100 Lumen (Vergleich zu einer 10 Watt Glühbirne) dezent in den Raum scheinen. Die Leuchte verfügt über ein mattes Front-Cover - kein unangenehmer Blend-Effekt. Kein separater Trafo nötig - direkter Anschluss an 230V über Lüsterklemme.

- Integrierter 140° Bewegungsmelder, max. 5m Reichweite
- mit Tag Nacht Sensor (Schaltet bei Dämmerung / Dunkelheit)
- schaltet ca. 30 Sek. lang ein nach Detektion
- Lichtstrom 135lm
- Leistung 2,5W
- Lichtfarbe warmweiß
- Farbtemperatur 3000K
- Leuchtwinkel 120°
- Spannung 85-265V/50Hz
- 100% Hell 0,1 Sek.
- Ein/Aus 20.000x
- Leuchtdauer 20.000 Std.
- Leistungsfaktor >0,5
- RA >75
- Quecksilber Hg 0,0mg
- BxHxT 86x86x33mm
- Einbau 56x56x26mm
- Verbrauch / 1000h 3kWh
- nicht dimmbar
- Energieeffizienzklasse F
- Nicht geeignet für Akzentbeleuchtung
- Schutzart IP20



Artikel-Nr.: 22569 EAN: 4250416326027

Es sind keine besonderen Vorkehrungen für den Betrieb des Produktes zu nennen. Es sind keine gesonderten Prüfbedingungen für dieses Produkt zu nennen bzw. zu befolgen. Konformitätserklärung: Hiermit erklären wir, die ChiliTec GmbH, dass das aufgeführte Produkt die Bedingungen, erforderlichen technischen Voraussetzungen und Anforderungen bezüglich elektrischer Sicherheit erfüllt. Des weiteren werden die Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der EU-Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit EMC - (2014/30/EU), die Niederspannungs-Richtlinie LVD (2014/35/EU), die Ökodesign-Richtlinie (ErP) (2019/2020/EU & 2019/2015/EU), sowie ROHS-Richtlinie (2011/65/EG - (EU) No. 2015/863) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch Konformität zu den o.g. Richtlinien EMC/LVD/ErP/ROHS erfüllt.



Tobias Meyer - Technical Director

ChiliTec GmbH
Bäckerberg 12
38165 Lehre

Lehre, 01.02.2021

Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll!!! Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank.

Light Source Test Report

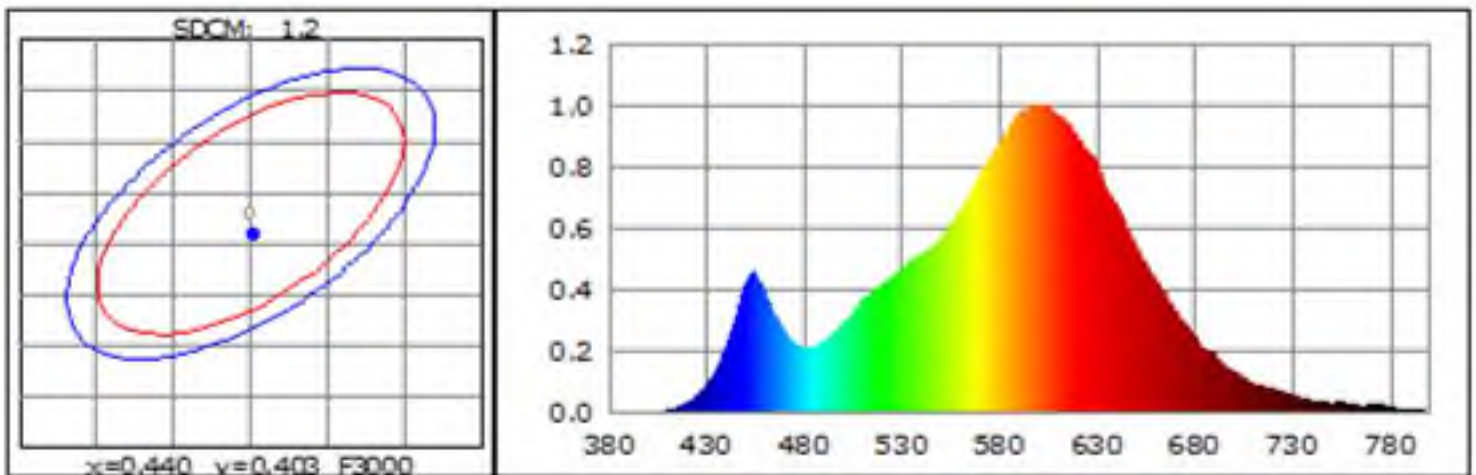
Production Info

Product Category: PIR-3000K

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4402$ $y=0.4009$ $u(u')=0.2541$ $v=0.3471$ $v'=0.5206$
 CCT: $T_c=2919K$ ($duv=-0.00170$) Color Ratio: $R=0.250$ $G=0.726$ $B=0.024$
 Peak Wavelength: 600nm Half Bandwidth: 118.1nm
 Dominant Wavelength: 584.8nm Color Purity: 0.525
 Rendering Index: $R_a=80.4$

R1 =79	R2 =91	R3 =94	R4 =77	R5 =79	R6 =90	R7 =79	R8 =54
R9 =-1	R10=81	R11=76	R12=73	R13=82	R14=97	R15=71	



Photometric Parameters

Luminous Flux: 135.4 lm Efficiency: 75.22 lm/W
 Radiant Power: 0.410 W

Electric Parameters

Voltage: $U=230.00V$ Current: $I=0.0160A$ Power: $P=1.800W$ Power Factor: $PF=0.5200$

Test Info

Scan Range: 380nm~800nm	Scan Interval: 5nm	PMT HV: -700V
Max of Main: 311904 (0x04A60)	Reference : 644624 (0x03)	Max of waviness: -3.306%

Temperature: Tx:29.2° C,Ti:29.5° C
 Test Device: Inventfine CMS-5000
 Operator:

Humidity: %
 Test Time:
 Inspector: