



CEE



IP 66

IK10

STANZA
a superficieSTANZA sospeso
senza traversaSTANZA sospeso
con traversaSTANZA sospeso
telaio in alluminio

SMARTLIGHTING (OPTIONEN)

Dimmen	✓
Erkennung (abgesetzt)	✓
Moonlight-Technologie	✓
Tunable white	✓
Fernsteuerung WIZARD ECLATEC	✓

Einzelheiten zu den Optionen und Leistungen der einzelnen Geräte finden Sie in der Übersicht der ECLATEC LEC-Lösungen, die Sie von unserer Website herunterladen können: www.eclatec.com

BESCHREIBUNG

Type	STANZA
Leuchtenkörper	Gehäuse aus Aluminiumdruckguss Arm aus Polycarbonat geschützt gegen UV-Strahlen
Wanne	Siebdruck-Abdeckwanne aus wärmegehärtetem Glas
Schlagschutz	IK 10
Schutzart	Abdichtung IP 66 gemäß Norm EN 60 529 Extrudierte Silikondichtung Leuchte Enlüftung durch Membranfilter
Maße	Aufsatzleuchte: 540 x 540x 760 mm Hängeleuchte: 540 x 540 x 745 mm
Gewicht	Hängeleuchte mit/ohne Sprossen: 16 kg Hängeleuchte mit Körper aus Aluminium: 18 kg Aufsatzleuchte: 18,5 kg
Windangriffsfläche	Hängeleuchte ohne Sprossen: 0,14 m² Hängeleuchte ohne Sprossen: 0,15 m² Hängeleuchte mit Körper aus Aluminium: 0,15 m² Aufsatzleuchte: 0,15 m²
Schutzklasse	Klasse I oder II
Umgebungstemperatur	- 40°C bis + 50°C
Werkstoffbilanz	Verfügbar in den Produktumweltprofil-Merkblättern

MECHANISCHE SCHNITTSTELLEN

Aufsatzleuchte: Aufsatzbefestigung für Standardmast Ø 60/62 mm Für Mastzopfmaß Ø 76 mm, Adapter C verwenden. Aufsatzleuchte, Befestigung durch 8 Madenschrauben M8

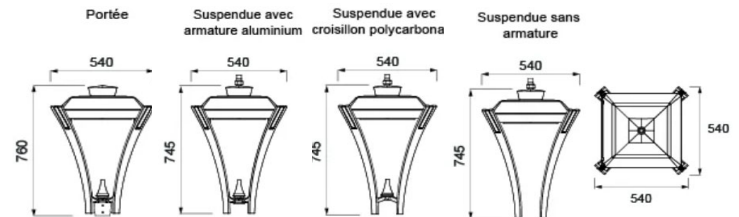
Hängeleuchte: Befestigung durch Nippel Ø 27pdg (G3/4") Gewinde, auf der Leuchte befestigt

WARTUNG

Modulzugriff

Entriegeln des Gehäuses mit einem Flachschaubenzieher. Öffnen des Gehäuses und Sicherung an Sicherungstütze. Direkter Zugang zum LED-Modul nach Öffnen des Gehäuses. Stromversorgung durch Schnellsteckverbinder. Abnehmbares Modul.

DRAHTGEBUNDEN



LICHTQUELLEN LED

Lichtquellen	SOMLED (20 LED) / Barrettes BLS (12 à 48 LED)
Farbtemperatur (K)	Ambre/"1800 K" (U500=1%), 2200 K (U500=6%), 2700 K (U500=10%), 3000 K (U500=11%), 4000 K (U500=17%) (autres sur demande)
Ra	> 70 (weitere nach Anfrage)
Leuchte SDCM	<4
LED Lebensdauer	L90 > 100 000 h
Linsen und Abstrahlwinkel*	3 Abstrahlwinkel Symmetrisch (ECL, ECa, ECb) 7 Abstrahlwinkel Asymmetrisch (ERE, ERS, ERL, LRS, LRL, LRM, ETS) 6 Scheinwerfer Abstrahlwinkel (PFA, PSa, PAa, PFI, PFM, PFL) 2 Hintere Abblendungskappe (option)
Fotobiologie	RG1 (3000 K)

* Unvollständige Liste

MAXIMALE LEISTUNG (Siehe als Anlage für andere LED Modulen)

	STANZA_4BLS12 (48 LED)		
	Lichtstrom ^(A) a 700 mA (lm)	Leistung ^(B) (W)	Effizienz (lm/W)
4000 K	13789	102	135
3000 K	13406	102	131
2700 K	12257	102	120
2200 K	11108	102	109
Ambre/"1800 K"	9193	102	90

(A) Der von der Leuchte bei Inbetriebnahme abgegebene Lichtstrom (unter Berücksichtigung der thermischen und optischen Leistung in Bezug auf die Lichtquelle) bei einer bestimmten Lichtverteilung und einer Umgebungstemperatur von 25 °C gemäß den Leistungsstandards IEC 62717 und IEC 62722 (B) Gesamtverbrauch der Leuchte einschließlich aller elektrischen Betriebsmittel, auch des Netzteils, gemäß den Leistungsstandards IEC 62717 und IEC 62722



TREIBER	
Leistung	220 V / 240 V - 50 Hz / 60 Hz / Integrierte Überspannungsschutz 10 kV
LED Treiber	PHILIPS Xitanium Full Pro ou INVENTRONICS OSRAM 4 DIM - Version D4i: SR, DEXAL ou TRIDONIC PRE
Leistungsfaktor	> 90%
THD	Oberwellengehalt < 15%
Bestromung	Bestromung bis 700mA* (von 1 zu 1mA)
Lebensdauer	100.00h L90
Dimmung / Leistungssteuerung	DALI oder 1-10V

* I>700mA on request

NORMEN / KENNZEICHNUNG / ZERTIFIKATION	
Konformität	CE-Kennzeichnung: Directive 2014/35/EU, Low voltage Directive Directive 2014/130/EU Electromagnetic Compatibility Directive 2011/65/EU (RoHS) Directive 2009/125/EC Ecodesign requirements
	Französischer erlass "Begrenzung der lichtverschmutzung" 27. Dezember 2018
	Befugnis zum Erhalt von Energieeinsparungszert NF EN 13201 C.E.E.-Merkblätter, RES-EC-103, RES-EC 104 Zu den vorgelegten Beleuchtungsstudien
	REACH Rechtstrahmen für das chemikalienmanagement
DEEE	Abfälle von elektrischen und elektronischen Geräten
RECYCLUM	ECLATEC, assoziiertes Mitglied

GEWÄHRLEISTUNG	
Gemäss den allgemeinen Geschäftsbedingungen	