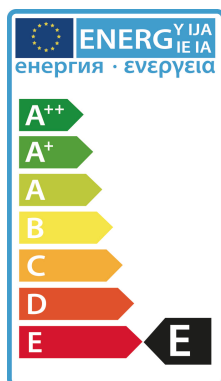


Synergy 21 Panel LED 620*620 Blanco neutro 35W V3 PRO



kwh/1000h:	38,50
Lúmenes:	4200
Vatio:	35,0
Vida útil nominal:	35000 Std.
Ciclos de conmutación:	50000
Temperatura ambiente óptima:	25 °C



Panel LED ultrafino, Version PRO

Instalación en techo Odenwald

con accesorios opcionales también son posibles otro tipo de montajes
(en superficie, empotrados, suspendido, en pared, etc.)

- Color del marco: blanco
- Consumo: 35 W
- Luminosidad: 4200Lm, Lm/W=120
- CCT: 4000K
- MacAdam/SDCM < 3
- Color Rendering Index (CRI): >83
- Ángulo de enfoque: 120°
- Unified Glare Rating: UGR<19
- Protección: IP40 / IK05
- Rated Lifetime (L80): 50.000h
- Temperatura de funcionamiento: -10° hasta +45° (Amb.)
- Alimentación: 700mA & 42±2V/DC (corriente constante)
- Atención: No incluye fuente de alimentación
- Fuente de alimentación: ver accesorios
- Dimensiones exteriores :622mm x 622mm x 12mm
- Dimensiones interiores :605mm x 605mm
- Garantía: 5 años
- Clase de eficiencia energética: A+
- kWh/1000h: 38,5

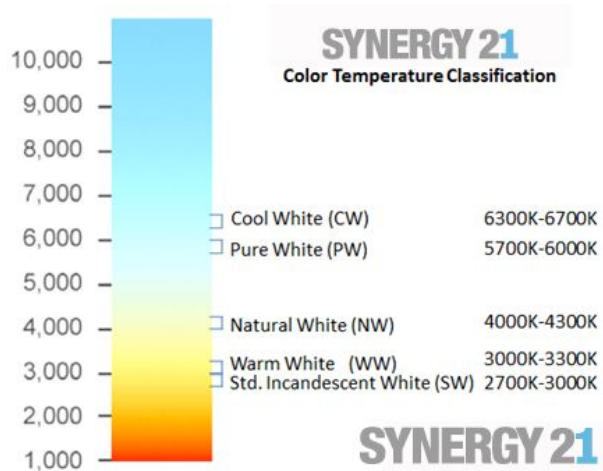
IES files download: <http://www.synergy21.de/service-support/downloads/lichtberechnung-ies/>

Atributos

Atributo	Valor
Abstrahlwinkel:	120
Ampere:	0.70
CRI:	80
Dimmbar:	abhängig vom Netzteil
EPREL_ANTI_GLARE_SHIELD:	false
EPREL_BEAM_ANGLE:	120
EPREL_BEAM_ANGLE_CORRESPONDENCE:	WIDE_CONE_120
EPREL_CAP_TYPE:	SMT
EPREL_CHROMATICITY_COORD_X:	0.380
EPREL_CHROMATICITY_COORD_Y:	0.380
EPREL_CLAIM_EQUIVALENT_POWER:	false
EPREL_COLOUR_RENDERING_INDEX:	83
EPREL_COLOUR_TUNEABLE_LIGHT_SOURCE:	false
EPREL_CONNECTED_LIGHT_SOURCE:	false
EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP:	4000
EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP_TYPE:	SINGLE_VALUE
EPREL_DIMENSION_DEPTH:	10
EPREL_DIMENSION_HEIGHT:	620
EPREL_DIMENSION_WIDTH:	620
EPREL_DIMMABLE:	NO
EPREL_DIRECTIONAL:	NDLS
EPREL_ENERGY_CLASS:	E
EPREL_ENERGY_CONS_ON_MODE:	35
EPREL_EQUIVALENT_POWER:	Not applicable
EPREL_HIGH_LUMINANCE_LIGHT_SOURCE:	false
EPREL_LIGHTING_TECHNOLOGY:	LED

Atributo	Valor
EPREL_LUMEN_MAINTENANCE_FACTOR:	0.95
EPREL_LUMINOUS_FLUX:	3500
EPREL_MAINS:	NMLS
EPREL_MAX_BEAM_ANGLE:	132
EPREL_MAX_COLOUR_RENDERING_INDEX:	86
EPREL_MIN_BEAM_ANGLE:	108
EPREL_MIN_COLOUR_RENDERING_INDEX:	80
EPREL_POWER_ON_MODE:	35.0
EPREL_POWER_STANDBY:	0.45
EPREL_R9_COLOUR_RENDERING_INDEX:	0
EPREL_REGISTRANT_NATURE:	MANUFACTURER
EPREL_SURVIVAL_FACTOR:	0.9
Grösse:	620*620
LED - Gehäusefarbe:	weiß
Lichtfarbe:	neutralweiß
Lichtfarbe in Kelvin:	4000
Lumen:	4200
Schutzklasse:	IP40
UGR:	<19
Peso:	3.75 Kg
Garantía:	60 Meses

Imágenes adicionales



Accesorios

Número de artículo	Denominación
188176	Synergy 21 Fuente de alimentación 35W
149090	Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V3 Triac DIM
149092	Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V3 DALI DIM
149515	Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Clip für V3 PRO Panel
126765	Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Pendelsatz II
92793	Synergy 21 Kit de montaje colgante para panel
92795	Synergy 21 Kit de montaje en forma de S para panel
90892	Synergy 21 Kit de montaje para panel LED
79113	Synergy 21 Cable de conexión para alimentación
128761	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 700mA, 21~42V Osram Element
149378	Mean Well PCD-40-700B Alimentación 34~57V
136286	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 150~1050mA, 7,5~54V Osram dali
151875	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 500~700mA 27~54V Osram
127297	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 350~1050mA, 20~54V Osram dali
144834	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 180-700mA, 12~54V Osram dali
146798	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 300~700mA, 15~50V Osram
146799	Synergy 21 Netzteil - CC Driver 500~1050mA, 15~50V Osram
104642	Mean Well LCM-60DA Alimentación 60W
119170	Mean Well LCM-60 Driver 700mA
133947	ALLNET MSR ALL4460 / 0-10V DIMM actuator with ON/OFF for LED
134571	ALLNET ALL3419 Central IP MCR para 3 sensores
134899	Osram EBN-OS Limitador de corriente de arranque
130319	Synergy 21 LED light panel zub Montage Aufputzrahmen 620*620 silber *ohne Schrauben*
130321	Synergy 21 LED light panel zub Montage Aufputzrahmen 620*620 weiß *ohne Schrauben*
151276	Synergy 21 LED light panel zub Montage Einbaurahmen 620*620 weiß
188176	Synergy 21 Fuente de alimentación 35W