

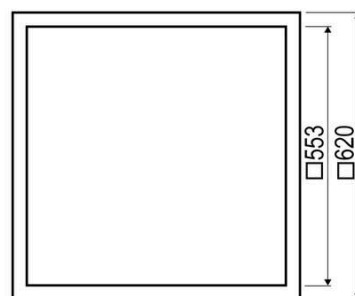
# Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	<b>BPDU62300125</b>
Serie:	<b>OFFICIUM IN</b>
EAN:	4037293155229
Zolltarifnummer:	94051190900

## Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ■ quadratisch ■ weiß ■ IP20 ■ 2700-6500K  
 ■ 30 W ■ lm ■ 220-240 V/AC ■ 198-280V/DC ■ DALI

LED Einbaupanel für Systemdecken mit sichtbaren Tragschienen. In Kombination mit der separat erhältlichen Seilabhängung bzw. dem separat erhältlichen Aufbaurahmen kann die Leuchte als Pendelleuchte bzw. als Anbauleuchte eingesetzt werden. Das LED Panel kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 198-280V/DC. Die Lieferung erfolgt inkl. externem Netzgerät (DALI / flicker free), welches mit der Leuchte einfach über ein Stecksystem verbunden wird. Der Blendwert beträgt UGR kleiner 19, die Gehäusefarbe ist ähnlich RAL9016. Das Panel hat einen 3-Step-MacAdam.



## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20	Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipse)	SDCM3
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	130
Spannungsart	AC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung 2 [V]	198 - 280	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Spannungsart 2	DC	Lichtverteilung	symmetrisch
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Schutzklasse	II	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Nennstrom [mA] – (min./max.)	700 - 1.050	Fassung	ohne
Form	quadratisch	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Länge [mm]	622	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Breite [mm]	622	Mit Luftschlitzten	nein
Höhe/Tiefe [mm]	28	Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung [W]	30	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Systemleistung einstellbar	nein	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung [W] – werkseitig	30	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Systemleistung – Stufen [W]	30	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom einstellbar	nein	Mit Betriebsgerät	ja
Bemessungslichtstrom [lm]	3900	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtstrom (min./max.)	3900 - 3900	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Lichtstrom [lm] – werkseitig	3900	Anschlussart	sonstige
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos	Polzahl	2
Farbtemperatur (min./max.)	2700 - 6500	Notstromversorgung integriert	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	2700, 6500	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Lichtaustritt	direkt	Geeignet für Notlicht	ja
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Einbaumontage	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Pendelaufhängung	ja
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		
Blendbegrenzung (UGR)	19		
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja		



Geeignet für Wandmontage	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	1 - 40
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	ja
Dimmung DALI-2	ja
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein

Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	2,55
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Kennnung	00 – Zertifizierungsstelle unbekannt