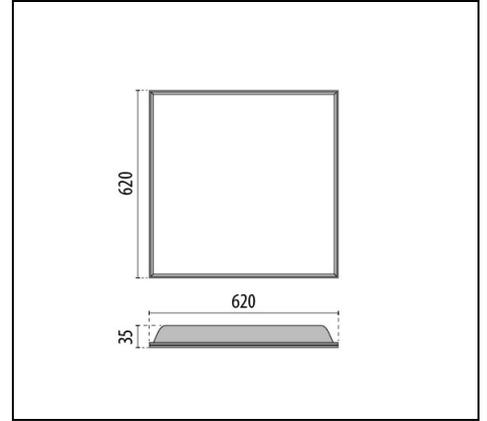
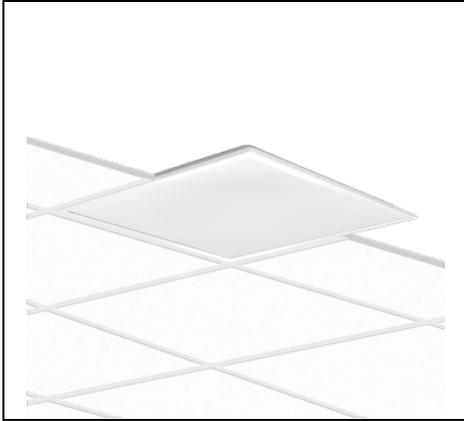


ELA 625 PR

Artikelnummer 3118517



Beschreibung

Quadratische LED-Einlegeleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet
- Prismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- UGR<19
- Einlegeleuchten geeignet für Raster- und Kassettendecken
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤ 3 SDCM
- Inkl. elektronischem Vorschaltgerät (EVG)

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
Leuchtenlichtstrom [lm]:	4150	Leistung [W]:	33 W
Lichtausbeute [lm/W]:	126	CRI:	80
Farbtemperatur [K]:	4000	Farbe / Veredelung:	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Strukturiert
Schutzart IP:	IP20	IP über/unter der Decke:	IP20/IP43
IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	S/A - Symmetrische direkt	Abstrahlwinkel:	2 x 47°/47°
Nettogewicht [kg]:	3,7	Gesamte Länge [mm]:	620
Gesamte Breite [mm]:	620	Gesamte Höhe [mm]:	35

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Quadrat ≥ 300 mm	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Transparent plastic	Glühfadentest [°C]:	650 °C

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Leistungsfaktor / COS Φ:	0,9
Einschaltstrom [A/μs]:	27 / 154	C10 1.5 mm ² :	34
C16 2.5 mm ² :	56	B10 1.5 mm ² :	20
B16 2.5 mm ² :	33		

Installation

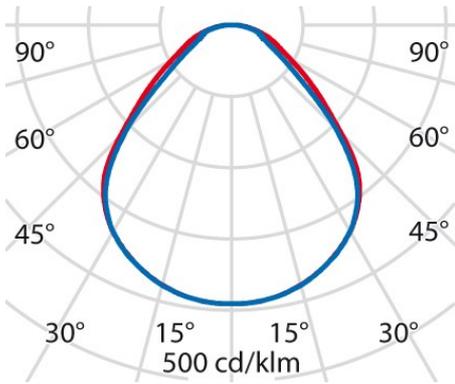
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Einbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

Lichteigenschaften

MacAdam:	5	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	0	UGR max.:	16,0

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Photometrische Daten

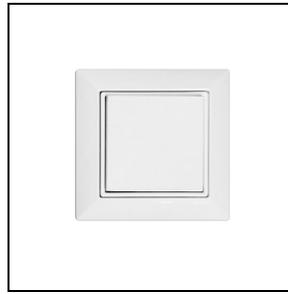


Optionales Zubehör

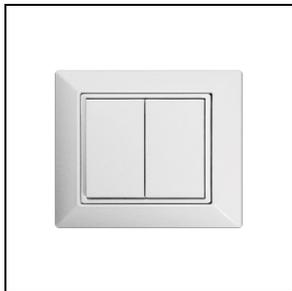
ELA 625



3122585
Externes Casambi Modul
■ BK-81 / Schwarz



3122586
Funkschalter Einzelwippe
□ WH-87 / Weiß



3122587
Funkschalter Doppelwippe
□ WH-87 / Weiß

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>