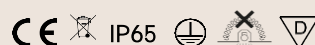


LEDON

pioneering light

PICCARD Pure High Bay

Im Bereich der Industrie- und Hallenbeleuchtung kommt es auf Eigenschaften wie Effizienz, Langlebigkeit und Helligkeit an. LEDON bietet erstklassige Lichtlösungen für Ihr Projekt. LEDON bietet höchste Flexibilität mit 24 Varianten und variablen Befestigungsmöglichkeiten.



ARTIKELNUMMER	EAN CODE	ABSTRAHLWINKEL	LICHTSTROM	LEISTUNG	DIMMBAR
29001252	9 009453 011763	60°	12000 lm	100 W	DALI dimmbar
29001253	9 009453 011770	90°			
29001254	9 009453 011787	110°			
29001255	9 009453 011794	60°			
29001256	9 009453 011800	90°			
29001257	9 009453 011817	110°			
29001258	9 009453 011824	60°	18000 lm	150 W	DALI dimmbar
29001259	9 009453 011831	90°			
29001260	9 009453 011848	110°			
29001261	9 009453 011855	60°			
29001262	9 009453 011862	90°			
29001263	9 009453 011879	110°			
29001264	9 009453 011886	60°	24000 lm	200 W	DALI dimmbar
29001265	9 009453 011893	90°			
29001266	9 009453 011909	110°			
29001267	9 009453 011916	60°			
29001268	9 009453 011923	90°			
29001269	9 009453 011930	110°			
29001270	9 009453 011947	60°	28800 lm	240 W	DALI dimmbar
29001271	9 009453 011954	90°			
29001272	9 009453 011961	110°			
29001273	9 009453 011978	60°			
29001274	9 009453 011985	90°			
29001275	9 009453 011992	110°			

Optionales Zubehör

29001128	9 009453 009210	HIGH BAY 320 MOUNTING BRACKET	für 100 W & 150 W
29001129	9 009453 009227	HIGH BAY 380 MOUNTING BRACKET	für 200 W & 240 W

ALLGEMEINE DATEN

Ausführung	Matt, Schwarz
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC) / Aluminium
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeit	IK08
Bemessungslebensdauer	50 000 h
Anzahl Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	100 000
Zünd-/Anlaufzeit bis 100%	< 0,5 s
Umgebungstemperatur	-30 °C - +50 °C
Tc	70 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Befestigung	Ring für Einpunkt Abhängung inklusive; 3m Anschlusskabel vorinstalliert; Bügelbefestigung mit variabel einstellbarem Montagewinkel optional erhältlich
Einsatzgebiete	Die Leuchte ist nur für den Einsatz in Innenbereichen oder überdachten Außenbereichen bestimmt. Die Leuchte ist zur Verwendung in einer Umgebung geeignet, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.
Empfohlene Montagehöhe	6 - 12 m
Ballwurfsicherheit nach DIN 18032-3	200W & 240W Versionen mit Haltebügel in Deckenmontage
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie, 3 Jahre Vollgarantie

LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtausbeute (Effizienz)	120 lm/W
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtstromerhalt am Ende der Lebensdauer *	L80 B10
Flicker Prozent (< 165 Hz)	< 1 %

* bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C

ELEKTRISCHE DATEN

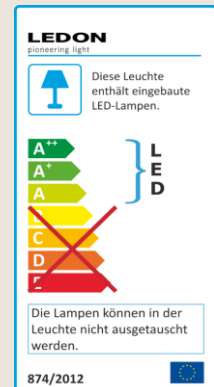
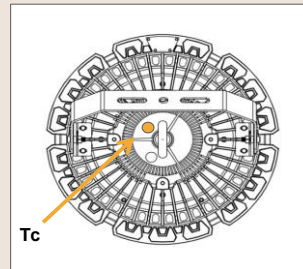
Bemessungsleistung	100,0 W	150,0 W	200,0 W	240,0 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz			
Nennspannung	100-240 V AC			
Leistungsfaktor	≥ 0,93			
Stromstärke (gemessener Wert)	0,45 A	0,68 A	0,89 A	1,08 A
Stromstärke (berechneter Wert)	0,43 A	0,65 A	0,87 A	1,04 A
Einschaltstrom (typ. I _{peak} /μs)	60 A / 415 μs	65 A / 425 μs	75 A / 680 μs	75 A / 680 μs
Einschaltstrom (typ. I _{peak} /μs) DALI Version	60 A / 550 μs	65 A / 550 μs	85 A / 600 μs	75 A / 680 μs
THD	< 20 %			

GRÖSSE & GEWICHT

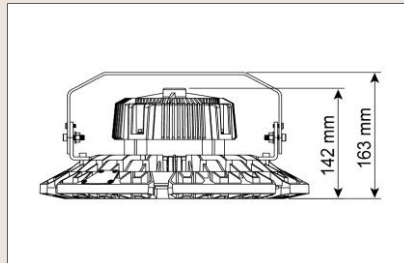
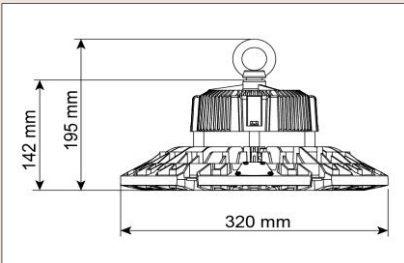
	100 W	150 W	200 W	240 W
Durchmesser	320 mm	320 mm	380 mm	380 mm
Höhe	142 mm	142 mm	147 mm	147 mm
Gewicht	3,50 kg	4,60 kg	7,30 kg	7,30 kg
Gewicht DALI Version	3,70 kg	4,80 kg	7,50 kg	7,50 kg

GRAFIKEN

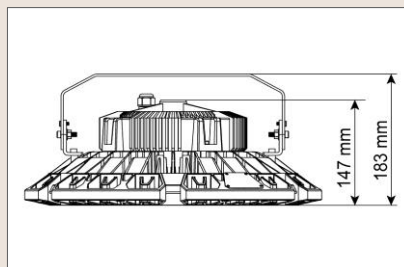
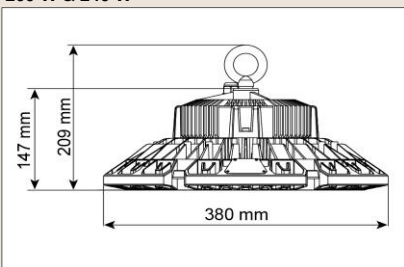
Ausführung	Typ. I _{peak} /μs	Anzahl EVG an einpoligen Leitungsschutzschaltern (LS)			
		LS-Typ	10 A	13 A	16 A
100 W	60 A / 415 μs 60 A / 550 μs	B	2	3	4
		C	4	5	6
150 W	65 A / 425 μs 65 A / 550 μs	B	2	3	3
		C	3	5	6
200 W & 240 W	75 A / 680 μs	B	1	1	1
		C	2	3	3
200 W	85 A / 600 μs	B	2	3	3
		C	3	5	6



100 W & 150 W



200 W & 240 W



Die Installationsanleitung finden Sie unter <https://ledon.at/piccard/piccard-pure-1079>