

PARATHOM HQL LED

Speciale LED lampen



Toepassingsgebieden

- Wegen
- Oppervlakteverlichting
- Wandelzones
- Parken
- Industrie
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Lage onderhoudskosten dankzij lange levensduur
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd

Productkenmerken

- Geïntegreerde E-VSA met hoge stroomfactor
- IP-klasse: IP60
- Hoge overspanningbeveiliging: tot max. 4 kV (L-N)



Productfamilie datasheet

Technische data

Productomschrijving	Elektrotechnische gegevens		Fotometrische data				Lichttechnische gegevens	Afmetingen		
	Nominale vermogen	Nominale spanning	Nominale lichtstroom	Lichtstroom	Kleurtemperatuur	Kleurweergave-index Ra	Licht kleur volgens EN 12464-1	Opwarmtijd (60 %)	Totale lengte	Diameter
PARATHOM HQL LED 2000 lm 18 W/840 E27	18,00 W	220...240 V	2000 lm	2000 lm	4000 K	≥80	Cool White	< 0,50 s	166,0 mm	70,0 mm
PARATHOM HQL LED 2500 lm 24 W/840 E27	24,00 W	220...240 V	2500 lm	2500 lm	4000 K	≥80	Cool White	< 0,50 s	186,0 mm	70,0 mm
PARATHOM HQL LED 3000 lm 27 W/840 E27	27,00 W	220...240 V	3000 lm	3000 lm	4000 K	≥80	Cool White	< 0,50 s	205,0 mm	93,0 mm
PARATHOM HQL LED 4000 lm 36 W/840 E27	36,00 W	220...240 V	4000 lm	4000 lm	4000 K	≥80	Cool White	< 0,50 s	235,0 mm	93,0 mm
PARATHOM HQL LED 6000 lm 54 W/840 E27	54,00 W	220...240 V	6000 lm	6000 lm	4000 K	≥80	Cool White	< 0,50 s	265,0 mm	93,0 mm

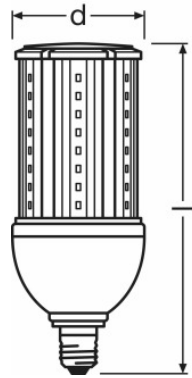
Productomschrijving	Product gewicht	Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden	Levensduur			Aanvullende product data			Vermogen
		Omgevingstemperatuur bereik	Nominale levensduur lamp	Aantal schakelcycli	Lichtstroom einde nominale levensduur	Lampvoet	Kwikgehalte	Kwik vrij	Dimbaar
PARATHOM HQL LED 2000 lm 18 W/840 E27	365,00 g	-20...+60 °C	32000 h	50000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Nee
PARATHOM HQL LED 2500 lm 24 W/840 E27	410,00 g	-20...+60 °C	32000 h	50000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Nee
PARATHOM HQL LED 3000 lm 27 W/840 E27	745,00 g	-20...+60 °C	32000 h	50000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Nee
PARATHOM HQL LED 4000 lm 36 W/840 E27	826,00 g	-20...+60 °C	32000 h	50000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Nee

Productfamilie datasheet

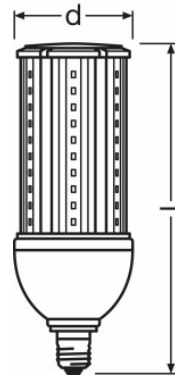
Productomschrijving	Product gewicht	Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden	Levensduur			Aanvullende product data			Vermogen
		Omgevingstemperatuur bereik	Nominale levensduur lamp	Aantal schakelcycli	Lichtstroom einde nominale levensduur	Lampvoet	Kwikgehalte	Kwik vrij	Dimbaar
PARATHOM HQL LED 6000 lm 54 W/840 E27	955,00 g	-20...+60 °C	32000 h	50000	0,70	E27	0,0 mg	Ja	Nee

Productomschrijving	Certificaten & normen		Land-specifieke indelingen
	Type bescherming	Energie-efficiëntielasse	Internationaal lampcoderingssysteem
PARATHOM HQL LED 2000 lm 18 W/840 E27	IP60	A+	DRQ-18-220-240-E27-70/166
PARATHOM HQL LED 2500 lm 24 W/840 E27	IP60	A+	DRQ-24-220-240-E27-70/186
PARATHOM HQL LED 3000 lm 27 W/840 E27	IP60	A+	DRQ-27-220-240-E27-93/205
PARATHOM HQL LED 4000 lm 36 W/840 E27	IP60	A+	DRQ-36-220-240-E27-93/235
PARATHOM HQL LED 6000 lm 54 W/840 E27	IP60	A+	DRQ-54-220-240-E27-93/265

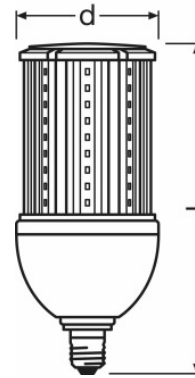
Productfamilie datasheet



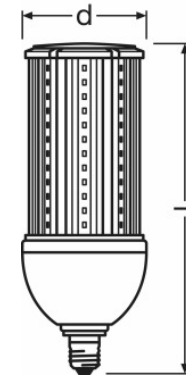
PARATHOM HQL LED 2000 lm 18
W/840 E27



PARATHOM HQL LED 2500 lm 24
W/840 E27

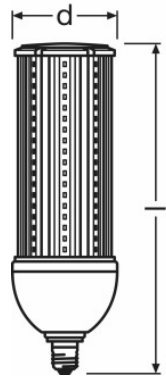


PARATHOM HQL LED 3000 lm 27
W/840 E27



PARATHOM HQL LED 4000 lm 36
W/840 E27

Productfamilie datasheet



PARATHOM HQL LED 6000 lm 54
W/840 E27

Applicatie-advies

Zie voor meer gedetailleerde applicatie-informatie en -grafieken de productdatasheet.

DST_00.01 Gegevensblad tekst [calc.]

- Before installation it must be checked, if the luminaire and especially the base is capable to carry the weight of the lamp.
- Control gears (magnetic and electronic), igniters and capacitors must be removed from the electric circuit of the luminaire before operation.

Logistieke data

Productfamilie datasheet

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
4052899961555	PARATHOM HQL LED 2000 lm 18 W/840 E27	Verzenddoos 6	278 mm x 190 mm x 218 mm	11.51 dm ³	2712.00 g
4052899961562	PARATHOM HQL LED 2500 lm 24 W/840 E27	Verzenddoos 6	278 mm x 190 mm x 238 mm	12.57 dm ³	3017.00 g
4052899961579	PARATHOM HQL LED 3000 lm 27 W/840 E27	Verzenddoos 6	400 mm x 270 mm x 260 mm	28.08 dm ³	5505.00 g
4052899961586	PARATHOM HQL LED 4000 lm 36 W/840 E27	Verzenddoos 6	405 mm x 265 mm x 290 mm	31.12 dm ³	6072.00 g
4052899961593	PARATHOM HQL LED 6000 lm 54 W/840 E27	Verzenddoos 6	405 mm x 270 mm x 320 mm	34.99 dm ³	6913.00 g

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Disclaimer

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.