



### Presentazione

Range	Thalassa
Product	Thalassa PHD
Application	Per esterno Heavy Duty
Certification	UL conforme a UL 508 A 2007[RETURN]Bureau Veritas conforme a IEC 61969-3 2011[RETURN]Bureau Veritas conforme a IEC 61439-5 2010[RETURN]DEKRA conforme a IEC 62208 2011
Enclosure type	Multifunzione
Category	Contenitore adatto
Version	PHDZT
Enclosure height with canopy	1343 mm
Canopy height	38 mm
Enclosure width	750 mm
Enclosure depth	620 mm
Montaggio pulsantiera	Armadio a pavimento
Composizione dispositivo	1 corpo in polyester double reinforced with fibreglass 1 blocco porta in acciaio con trattamento anticorrosivo 1 tasca portadocumenti in plastica A4 1 piastra passacavo in alluminio 1 tetto in poliestere rinforzato con fibra di vetro 1 porte in polyester double reinforced with fibreglass

### Caratteristiche tecniche

Corpo lampada	Corpo assemblato stagno
Tipo di porta	Anti-assegnazione
Numero di porte	1 porta(e)
Apertura porta	Destra o sinistra (120 °)
Tipo di chiusura	Serratura 2 punti, con maniglia e chiave 1242E, lucchettabile
Accessibilità per uso	Basso Anteriore
Maximum lifting load	500 kg
Parti rimovibili	Porta con cerniere Tetto con elemento di fissaggio Piastra pressacavo con elemento di fissaggio
Materiale	Polyester double reinforced with fibreglass
Colore	Grigio (RAL 7035)
Norme di riferimento	IEC 62208 UL 508 A IEC 61969-3 IEC 61439-5
Classe di isolamento elettrico	Classe II conforme a IEC 61439-1 2011

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP55 conforme a CEI 60529
Grado di protezione IK	IK10 conforme a CEI 62262 (porta piena)
Robustezza meccanica	Antivandalico conforming to EN/IEC 61439-5 version 2010
Resistenza al fuoco	960 °C conforme a IEC 62208
Temperatura ambiente di funzionamento	-45...80 °C conforme a IEC 61969-3 classe 1
Temperatura di stoccaggio	-25...40 °C
Corrosion withstand	90...100 % conforming to ISO 12944 C4H
Environmental withstand	Radiazione solare: classe 1 fino a 1120 W/m <sup>2</sup> conforme a IEC 61969-3:2011 Resistenza all'aria circostante: classe 1 fino a 180 km/h conforme a IEC 61969-3:2011 Test di degrado ai raggi ultravioletti: classe 1 conforme a ISO 4892-2:2013 Formazione di ghiaccio e brina: classe 1 conforme a IEC 61969-3:2011 Resistenza a flora e fauna: classe 1 conforme a IEC 61969-3:2011 : classe 1 conforme a IEC 61969-3:2011
Thermal management options	Ventola: Dissipazione di calore potenziale: 1500 W per un livello di rumorosità massimo di 60 dB Con gruppo di raffreddamento esterno Dissipazione di calore potenziale: 4000 W Naturale: Dissipazione di calore potenziale: 860 W a -25 °C Naturale: Dissipazione di calore potenziale: 376 W a 20 °C Naturale: Dissipazione di calore potenziale: 161 W a 40 °C In accordo con l'architettura di raffreddamento Dissipazione di calore potenziale: 1500 W

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	128,0 cm
Confezione 1: larghezza	78,0 cm
Confezione 1: profondità	65,0 cm
Confezione 1: peso	48,0 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------