



O soluție simplă cu LED pentru înlocuirea directă a lămpilor HID, cu economii instantanee și cost inițial scăzut

LED TrueForce pentru industrie și magazine (montaj la înălțimi mari – MH)

Lămpile cu LED TrueForce de la Philips pentru industrie și magazine (montaj la înălțimi mari – MH) vă oferă o soluție cu amortizare rapidă și ușoară pentru înlocuirea lămpilor HID din aplicațiile cu montaj la înălțimi mari. Soluția vă oferă avantajele LED în ceea ce privește eficiența energetică și durata mare de viață, plus că acestea vă sunt oferite pentru o investiție inițială scăzută. Designul lămpii permite înlocuirea directă pe vechile instalații a lămpilor HID cu lămpi cu LED TrueForce, fără modificarea instalațiilor sau a echipamentului. Lampa este compatibilă atât cu echipamentele de 250 W, cât și cu cele de 400 W, maximizând fezabilitatea acestor montaje pe instalațiile vechi. Logica inteligentă a ignitorului elimină defectarea și aprinderea continuă a acestuia, care pot genera supraîncălzire și riscuri de emisii electromagnetice EM. Varietatea de opțiuni pentru unghiurile de distribuție luminoasă și indicele mare de redare a culorilor îmbunătățesc distribuția luminii, în timp ce creează un mediu confortabil, sigur și cu productivitate ridicată.

LED TrueForce pentru industrie și magazine (montaj la înălțimi mari – MH)

Beneficii

- Reducere a cheltuielilor cu amortizare rapidă
- Adoptare ușoară
- Investiție inițială scăzută

Caracteristici

- Eficiență energetică mare cu lumină direcțională
- Durată de viață mare de 50.000 de ore
- Soluție de înlocuire directă a lămpii fără schimbarea instalației sau a echipamentului
- Compatibilitate cu sistemele de echipamente de 250 W și 400 W
- 2 variante de unghiuri de distribuție luminoasă și opțiuni de iluminat în jos sau orientat în sus+în jos

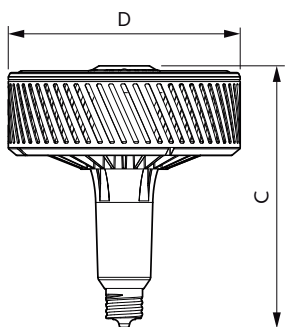
Cerere

- Industrie – fabrici, depozite, centre de distribuție
- Magazine – Hipermarketuri, centre comerciale
- Altele – Noduri de transport, centre de conferințe, săli de sport

Versions



Cote



Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm
TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 mm	290 mm
TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	250 mm	290 mm
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250 mm	290 mm

LED TrueForce pentru industrie și magazine (montaj la înălțimi mari – MH)

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

Operating and Electrical

Frecvență de intrare	50 Hz
Tensiune (nom.)	220-240 V
Timp de pornire (nom.)	0,5 s

General Information

Baza elementului de fixare	E40
Durată de viață nominală (nom.)	50000 h
Ciclu de comutare	50000X

Light Technical

Cod culoare	840
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Indice de redare a culorii (nom.)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %

Mechanical and Housing

Formă bec	Altele
-----------	--------

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h
75367200	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	95 kWh
75369600	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	95 kWh
75371900	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	140 kWh
75373300	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	140 kWh

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Echivalent putere	Putere (Evaluată) (nom.)
75367200	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 W	95 W
75369600	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	250 W	95 W

Order Code	Full Product Name	Echivalent putere	Putere (Evaluată) (nom.)
75371900	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	400 W	140 W
75373300	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	400 W	140 W

Light Technical

Order Code	Full Product Name	Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	Flux luminos (nom.)
75367200	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	60 °	13000 lm
75369600	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	120 °	13000 lm

Order Code	Full Product Name	Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	Flux luminos (nom.)
75371900	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	60 °	20000 lm
75373300	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	120 °	20000 lm

Temperature

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
75367200	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	91,5 °C
75369600	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	91,5 °C
75371900	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	84 °C
75373300	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	84 °C

LED TrueForce pentru industrie și magazine (montaj la înălțimi mari – MH)

