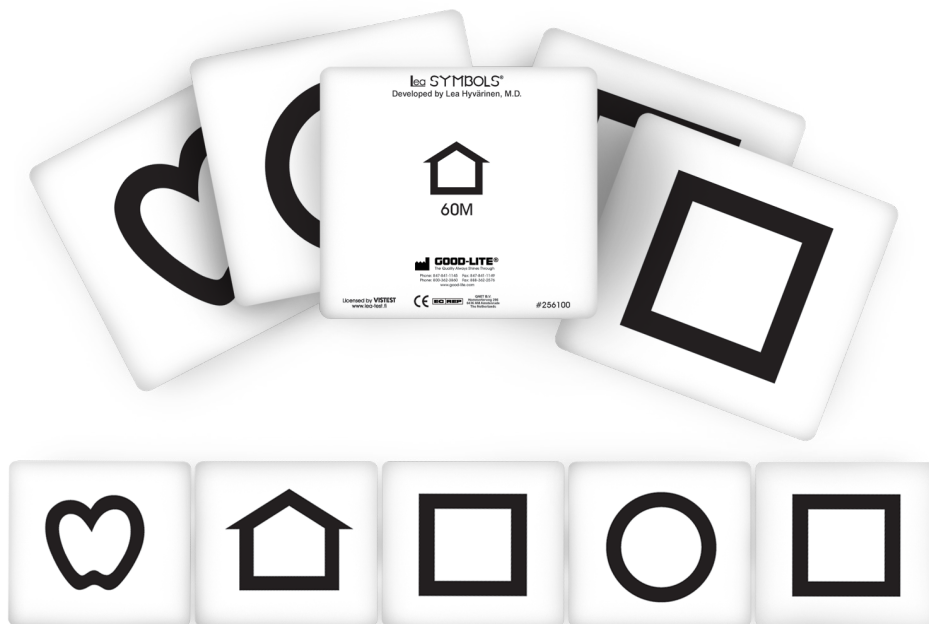


LEA SYMBOLS® Cards, 40M and 60M

Numer części: 256100



Duże karty z symbolami optotypów 40M i 60M można prezentować pojedynczo lub w rzędzie, aby wykonać test liniowy z odległości. Jeśli ostrość wzroku jest tak niska, że karty muszą być trzymane z bliska, należy obserwować, czy dziecko/osoba skupia wzrok na obrazku, aby zobaczyć go jako całość, lub czy śledzi ruchami oczu, co nie jest typowe dla dzieci. Jeśli karty są prezentowane pojedynczo, sytuacja testowa jest taka sama jak w przypadku kart edukacyjnych LEA SYMBOLS® Flash Cards. Należy wybrać technikę prezentacji, która odpowiada potrzebom dziecka/osoby. Zawsze testuj w obrębie sfery widzenia poznawczego, czyli przestrzeni, w której możliwe jest użycie wzroku.

Testy LEA SYMBOLS® są kalibrowane za pomocą testu Landolt C, dzięki czemu zapewniają takie same wartości ostrości wzroku, jak test Landolt C u osób z prawidłowym wzrokiem. Wartości ostrości wzroku w tym niskim zakresie wartości są mierzone w obszarze pola widzenia, w którym wszystkie zestawy optotypów zachowują się indywidualnie. Landolt C to optotyp o rozdzielczości, który mierzy najmniejszą przerwę, jaką osoba/dziecko jest w stanie dostrzec, podczas gdy LEA SYMBOLS® również wymaga rozpoznania formy. Jeśli dziecko/osoba stosuje fiksację ekscentryczną, zazwyczaj nie można stwierdzić, czy używało tego samego preferowanego obszaru pola widzenia podczas każdego pomiaru. Przesunięcie w obszarze fiksacji prawdopodobnie spowoduje inną wartość ostrości wzroku.

W pomiarach klinicznych najczęściej chcemy dowiedzieć się, jakie są najmniejsze kształty, jakie dana osoba potrafi rozpoznać. Rozwiązywanie zadań jest rzadkością w codziennych czynnościach.

Dzięki temu dodatkowi do testów LEA SYMBOLS® możliwe jest zmierzenie ostrości wzroku rozpoznawczego z odległości 3 m za pomocą LEA SYMBOLS® w zakresie od 2,5 (20/8,0, 6/2,4) do 0,05 (20/400, 6/126).

Jeśli test z kartami 60M zostanie wykonany z odległości 1 m, ostrość

wzroku wynosi 0,016 (20/1250, 6/380). W rzadkich przypadkach, gdy dziecko/osoba może poprawnie odczytać wszystkie optotypy w rzędzie 2,0 (20/10, 6/3), a żadnego w rzędzie 2,5 (20/8,0, 6/2,4), test można przenieść na nieco krótszą odległość, aby zarejestrować poziom progowy. W odległości 2,76 m ostrość wzroku w rzędzie 2,5 wynosi 2,3 (20/8,7, 6/2,6).

Zakres pomiarów za pomocą testów kalibrowanych obejmuje zatem od 0,016 do 2,5, co odpowiada zakresowi wartości ostrości wzroku stosowanych w badaniach klinicznych w diagnostyce i rehabilitacji wzroku. Niekalibrowane „liczenie palców” można pominąć w opisach ostrości wzroku, choć „ruchy rąk z odległości ___ m” oraz „percepcja światła z projekcją lub bez” dostarczają użytecznych informacji.

Notatka:

Wartości ostrości wzroku służącej do rozpoznawania powinny być zawsze podawane w połączeniu z wartością ostrości widzenia kratkowego, mierzalną za pomocą testu ostrości widzenia kratkowego LEA GRATINGS™ o niskim kontraście, w celu wykrycia zmian w widoczności linii prostych, których ostrość widzenia nie ujawnia.

LEA SYMBOLS® Cards, 40M and 60M

Numer części: 256100



1155 Jansen Farm Drive
Elgin, IL 60123 USA

Toll Free: 800-362-3860 Phone: 847-841-1145
Toll Free Fax: 888-362-2576 Fax: 847-841-1149

www.good-lite.com



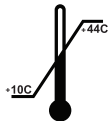
Good-Lite B.V.
Kantstraat 19, NL-5076NP Haaren
P.O. Box 10110, NL-5060 GA Oisterwijk
The Netherlands
EA&B@medical-risk.com
+31 (0) 411.623.791
SRN: NL-AR-000002695



QNET Ltd.
Livingstone House, 309 Harrow Road
Wembley, Middlesex HA9 6BD (GB)
UKRP@medical-risk.com
MHRA Account No: 0000011991



QNET CH-REP GmbH
Im Büel 15
8750 Glarus (Switzerland)
CH-REP@medical-risk.com
UID Number: CHE-313.448.831
Ph.: +41 79 610 0870



Date of issue: 14.08.2025

Revision: 0.01

MD LEA SYMBOLS® Cards 40M and 60M

REF 256100